THESAVRVS DE CVTE.

CAM. OO.

SCRINIVM I. et II.

---

do

lineatio v

THE-

THESAVRVS

DE CVTE.

SCRINIVM I.

Nr. 1. PORTIO Epidermidis valde iucunda spectatu ob tenuitatem suam ac pelluciditatem, Ruysch. Thesaurus II. Nr. 42.

2. Epidermis totius manus tam artificiose a subiacentibus, corpore reticulari, et cute separata, vt illibata compareat, et chirothecam repraesentet, E. III. 13.

NB. 1) Vnguiculi omnes Epidermidi annectuntur sicuti in Corpore viuo, a papillis cutaneis, e quibus ortum ducunt, exactissime separati. 2) Epidermis in dorso manus summa cum subtilitate ac dexteritate in duas lamellas separata conspicitur.

3. Epidermis cum vnguiculis a pede extremo abstracta atque instar podothecae formata. Obiecti huius delineatio vid. in Ad. M. 40.

Nr. 4.

Nr. 4. Epidermis manus foetus immaturi, quatuor circiter mensium, itidem chirotheculam repraesentans cum vnguiculis adhaerentibus, III. 56.

5. Portiuncula Epidermidis, cui Vnguiculus cohaeret: superficies huius interior striis longitudinalibus pectinatim dispositis est stipata, III. 55.

6. Dexter pes extremus ex infante, a quo Epidermis separata pendet, E. I. 22.

7. Sinister pes extremus ex infante, a quo Epidermis similiter separata pendet, M. 275.

8. Pes extremus dexter, antecedentibus maior cum Epidermide dependente, M. 281.

9. Epidermis pollicis pedis sinistri, et digiti sequentis, IV.

NB. Haec Obiecta ita praeparata sunt, et exsiccata, vt videantur digiti hominis viuentis. Epidermis albicat: nullae rugae: vngues ei cohaerent, vt in corpore viuo.

10. Portio Epidermidis infantis, in cuius superficie interiore conspiciuntur papillarum cutanearum extremitates et abruptiones minutissimae, cuticulam, ex sententia Reuyschii, constituentes, II.

11. Portio similis Epidermidis foetus humani, ex cuius superficie interiore reliquiae cutanearum papillarum propullulant, X. 11.

12. Brachium pueri, similem cuticulae portionem digitis continens, V. 2.

Nr. 13. Portio Cuticulae plantae pedis humani cum abruptarum papillarum reliquiis elegantissimo ordine lineas parallelas seruante conspicuis.

14. Cuticulae portio similis, X. 2.

15. Similis portio Epidermidis vitro cuidam circum voluta, cum Cereo Americ. spinoso multangulari, X. 4.

16. Similis Cuticulae portio vitro obuoluta cum papillarum abruptionibus, E. I. 18.

17. Similis et magnae plantae pedis Epidermis, M. 273.

18. Portio Epidermidis similis elegantissima, M. 518.

19. Segmentum Epidermidis siccum et se conuoluens, cum abruptionibus papillarum. N.

20. Epidermidis plantae pedis humani cum iisdem abruptionibus, M. 45.

21. Portio Epidermidis plantae pedis similis, M. 340.

22. Segmentum Epidermidis humanae cum corpore reticulari Malphighii; illa alba, hoc dilute flauum.

23. Epidermis et corpus reticulare incrassata et in varias lamellas diuisa ex planta pedis, X. 2.

24. Portio Cutis plantae pedis humani, colore rubicundo et naturali proximo, I.

NB. 1)

NB. 1) Epidermis et Corpus reticulare Malpighii ex parte a Cute dependent. 2) Epidermis albicat, et Corpus reticulare flauescit. 3) Papillarum pars potior, sensu exquisitissimo praedita innumeris in locis e cute emergunt coelo sereno microscopiis obuiae.

Nr. 25. Portio Cutis plantae pedis similis propter vasorum repletionem rubicundissima, III. 34.

26. Portio similis Cutis, cum Epidermide reflexa vt corpus reticulare appareret.

27. Portio Cutis humanae cum Epidermide et corpore reticulari, X. 2.

28. Similis Cutis plantae pedis, sed maior portio, III. 19.

29. Cutis plantae pedis, cum cuticula et auulsis, similis, III. 90.

30. Portio Epidermidis cum corpore reticulari a Cute soluta similis.

31. Cutis cum Epidermide et corpore reticulari dependente ex homine Europaeo, II. 33.

32. Phiala similem portionem continens, E. II. 34.

33. Aethiopis Cuticula nigricans, in cuius superficie interiore auulsae remanentiae papillarum cutanearum comparent, II.

34. Epidermis et corpus reticulare plantae pedis. In hisce distinctae oculis nudis occurrunt papillae cutaneae, X. 4.

Nr. 35. Portio Epidermidis, in qua apillarum neruearum extremitates apparent, cum corpore reticulari, dependent haec obiecta a portione Cutis suae. X. 180.

NB. In his et sequentibus obiectis quae ex Aethiopibus desumta sunt, semper videre licet cutem albissimam, corpus reticulare nigerrimum, cuticulam vero, vbi cum corpore reticulari cohaeret, pariter subfuscam, vbi vero separata est, pellucidam et candicantem: ex quo firmissime concludere possumus, nigredinis sedem proprie esse in corpore reticulari.

36. Portio Cutis cum dependente cuticula, et corpore reticulari similia demonstrans, X. 183.

37. Portio Cutis cum cuticula similis, II. 104.

38. Portio ex Aethiope similis, II. 105.

39. Portio similis ex Aethiope, II. 106.

40. Portio similis ex Aethiope, M. 250.

41. Portio ex Aethiope similis, quamuis in hoc obiecto corpus reticulare non adeo nigrum sit, M. 555.

42. Portio Epidermidis cum corpore reticulari a Cute dependentis. I.

43. Phiala continens duo obiecta, alterum, Epidermis est humana, alterum, bestiae marinae, Rosmarus dictae, VIII. 97.

NB. Cum epidermis humana a corpore reticulari et cute separetur, apparent ac propullulant protuberantiae innumerae tenuissimae, parti interiori, duabus circiter lineis longae, quae

 nil

ni nisi theculae inuersae pilorum et papillarum cutanearum sunt, quibus radices illorum intra cutem teguntur. Hoc iam luculentius apparet in Epidermide Rosmari.

Nr. 44. Epidermis Rosmari.

45. Epidermis Rosmari senioris in Liquore, a qua corpus reticulare separatum cernitur.

46. Portio Cutis Rosmari, in cuius Epidermide luculenter apparent, papillae cutaneae, et earum abruptiones corpori reticulari adhaerentes, in L. X. 11.

47. Phiala continens Rosmari cutem cum Epidermide, adest praeterea cuticula ex homine cum abruptionibus papillarum, M. 189.

48. Brachium manu tenens portionem cutis Rosmari, a qua Epidermis ex altera parte separata videtur, M. 272.

49. Portio corporis reticularis ex Balaena, II.

NB. In hoc animalium genere foramina admodum sunt capacia et corpus reticulare crassum.

50. Portio pinnae Balaenae, in qua papillae cutaneae luculenter visuntur, IV. 31.

51. Brachium pueri, coloris viuidi, continens corpus reticulare testudinis, V. 3.

NB. In hoc quoque animali foramina, huius corporis sunt admodum capacia, et facilius in conspectum veniunt, quam in subiecto humano.

52. Cutis humanae portio, per quam prominent plura tubercula, quae sub specie glandula-

dularum incautum facile fallerent, cum tamen nil ſint aliud quam epidermidis corrugatae protuberantiae, I. 36.

Nr. 53. Brachium, inter cuius digitos continetur portio Cutis humanae, VI. 126.

54.-57. Portio Cutis ex planta pedis, E. II. 58.

58. Portio Cutis foetus humani immaturi, per quam diſſeminantur vaſcula ſanguinea tenuiſſima et rubicundiſſima, X. I. 113.

59. Portio Cutis infantis, cuius arteriis repletis rubedinem induit cutis, in qua videre eſt vaſculorum reptatum diuerſum eſſe ab illo qui eſt in viſceribus, II.

60.61. Portio Cutis rubicunda in phialis, M. 182.

62. Segmentum Cutis humanae rubicundiſſimum, in quo papillae cutaneae propullulant aliqua ex parte, M. 332.

63. Segmentum Cutis humanae, I.

64. Portio Cutis capitis humani, quae tam elenſis ſtipatur vaſis ſanguineis, vt ne aciculae quidem punctura poſſit fieri, ſine vaſculorum laeſione, quae repleta ſunt, X. 2.

65. Portio Cutis capitis foetus humani, cuius vaſa ſunt repleta ad ſummam vsque rubedinem, M. 243.

66. Cutis capitis portio, per quam tot repunt vaſcula ſanguinea ceracea materia rubra repleta, vt ſumma rubedine ſit perfuſa, imo

microscopii ope visa fomenti aut gossypii instar sunt tenuia, VIII. 16.

Nr. 67. Portio Cutis capitis propter artificiosam repletionem similiter rubicundissima, VIII. 20.

68. Portio Cutis capitis ex homine similis, per arterias repleta, cuius interior membrana est cellulosa vel adiposa, M. 333.

69. Segmentum Cutis capitis humani simile, M. 548.

70. Segmentum Cutis capitis simile rubicundissimum, X. 131.

71. Superior pars Cutis capitis infantis obesi, in qua videre licet, non solum in sincipite, obesiorum hominum pinguedinem copiosam reperiri, verum etiam in fronte contra nonnullorum opinionem, II.

72. Infantis Cutis cranio adhuc obducta, cuius arteriae ceracea materia sunt repleta vt earum reptatus et numerus videri possint, III.

73. Infantis superior portio Cutis capitis ab arteriarum repletione rubicunda, III.

74. Infantis portio similis rubicundissima et multa pinguedine obsita, III.

75. Cutis capitis infantis, fornicosa rubicunda, cuius pars anterior valde prominet, III.

76. Cutis capitis infantis fornicata et pilosissima, III.

Nr. 77. Superior portio Cutis capitis e foetu humano, quae propter vasorum repletionem, reptatum ipsorum et arteriarum in arterias inosculationes exhibet, IX. 27.

78. Cutis capitis infantis per quam disseminantur arteriarum soboles innumerae, quarum repletione obiectum est rubicundissimum, IX. 35.

79. Pileolus rotundus e Cute capitis pueri confectus, qui tanta copia vasorum sanguineorum repletorum praeditus est, vt summa rubedine superbiat. Superficies exterior capillis cinereis crispis vndique obsita. X. 151.

80. Cutis capitis ex infante repleta, M. 346.

81. Cutis capitis ex puero auriculis adhuc connexis, M. 255.

82. Cutis capitis iuuenis elegantissimae cera repleta, M. 345.

83. Cutis capitis hominis, cuius arteriae ita sunt repletae, vt ne minimus ramulus videatur intactus, X. 123.

84. Portio Cutis capitis humani superior scutellam repraesentans a repletione rubicundissima, VII. 53.

85. Cutis capitis humani, repleta obesa, M. 136.

86. Cutis capitis vasis sanguineis repletis, M. 207.

87. Cutis capitis humani repleta, M. 315.

Nr. 88. Cutis capitis humani repleta.

89. Cutis ſimilis, in medio fiſſuram habens.

90. Cutis capitis, repletione rubrá facta.

91. Segmentum Cutis pectoris, e foetu humano; arteriae repletae auerſa luce luſtrari debent, ſi quis curſum earum et reptatum videre velit. Papilla, quod notandum, in medio ſita innumeris gaudet arteriolis, vnde rubicundiſſima facta, II. 87.

92. Velum e Cute pectoris foetus humani cum papilla rubicundiſſima propter arteriolarum repletionem ſiccum, I.

93. Vexillum e Cute pectoris pueri, quod rubedinem induit a vaſis ſubcutaneis, non cutaneis ipſis, quod ex reptatu patet, qui diuerſus eſt.

94. Velum ex Cute humana, cuius omnia vaſa ſunt repleta, S. I.

95. Pueri genu, in quo ſenſui ſubiicitur vera diſtributio vaſorum ſanguineorum in Cute humana, quae plane diſcrepat ab illa, quae viſcera, hepar, lienem, renes, et alia conſtituunt, IX. 82.

96. Portio tibiae infantis dempto pede extremo et femore, per cuius Cutem vaſorum ſanguineorum extremitates ita repletae ſuperbiunt, vt illorum reptatus et conſtitutio accurate poſſit videri, X. 121.

Nr. 97. Portio Cutis plantae pedis pueri ob repletionem rubicundissima, in parte interiore adhaeret adhuc membrana cellulosa, X. 130.

NB. Hoc obiectum praecipue Ruyschio ansam dedit cogitandi vlterius de papillis et glandulis cutaneis.

98. Portio Cutis plantae pedis.

99. Portio plantae pedis.

100. Portio Cutis in corium redactae maior.

101. Cutis portio similis in corium redactae.

102. Portio corii in filamenta dissoluta in Phiala sicca, V. 96.

103. Vagina e corio humano confecta, in qua conseruantur Furca et Culter, quorum manubria sunt confecta ex osse tibiae humanae, in quo nulla cavitas reperta fuit. II.

NB. Vagina tanta vasculorum copia est ditata, vt inde summa rubedine sit perfusa: Iucundum est igitur, quantum curae adhibendum erat a Ruyschio, qui Corium ipse praeparauit, vt vascula ceraceam materiam retinerent.

104. Foetus humani recens nati crus, cuius pinguedine in totum deficiente, aura repletae sunt omnes Cellulae adiposae, crureque exsiccato cellulosa substantia sub cute sita lamellatim conscissa est, vt cellulae accurate conspici possint, III. 64.

Nr. 105. Crus dextrum cum pede extremo eiusdem foetus similiter praeparatum, III. 82.

106. Crus dextrum infantis similiter praeparatum.

107. Membrana cellulosa ex homine, E. II. 55.

108. Portio Pinguedinis in Liquore, E. II. 125.

109. Portio Cutis Balaenae cum Euonymo Africano in Liquore, M. 47.

110. Cutis Elephantis portiuncula sicca, VII. 73.

111. Portio Cutis Elephanti, in colore naturali, in qua vno intuitu singulae eius partes integrantes conspici possunt. 1) Cutis crassior pars seu neruea, in eaque neruorum, vasculorum et fibrarum tendinearum contextus, item eius superficies extima minutissimarum papillarum nervearum exercitu referta. 2) Corpus reticulare M. nullis foraminibus, sed foueolis tantum constans. 3) Cuticula, quae intus strias et foueolas obtinet corpori reticulato conformes. Vid. Malp. de ext. t. o. p. 19.

THE-

THESAVRVS

DE CVTE.

SCRINIVM II.

Nr. 1. FOetus humani brachium, in cuius manu continetur fungus, placentulam vterinam cum suo integumento crassiore repraesentans qui fungus propullauerat ex particula corporis humani, quae in phiala medico liquore repleta conseruabatur. Thesaurus VII. Nr. 58. Tab. 2. Fig.

2. Manus infantis cum flore passionis, M. 237.

3. Manus infantis cum ouulo, in quo continetur adhuc testudo marina, M. 339.

4. Manus pueruli, cuius manus filo tenet membranulam innumeris arteriis scatentem, M. 269.

5. Brachium naturali colore rubicundo praeditum sine vlla ruga. Huius manus continet vermen Guinensem, qui hominum pedes

des ſummopere infeſtat in illa regione, cuius longitudo et gracilitas conſiderabilis, naturalis craſſities et color eſt conſeruata. Digiti vermem continentes ſunt contracti, vt in viua conſtitutione nemo accuratius quid tenere poſſit, III. 14.

Nr. 6. Infantis Brachium, cuius manus continet Buccinum ampullaceum, e quo emergit Hirudo indica maxima, VII. 21.

7. Brachium infantis vitae ſpeciem praeſe ferens, cuius manus naturali geſticulatione et digitis complexis lacertum Zurinamenſem ab incolis ſauuegarde dictum arripit. Lacertus piſciculum ore tenet, VIII. 22.

8. Brachium infantis inter digitum tenens ramum momordicae cum fructibus, M. 271.

9. Infantis Brachium digito tenens ſerpentem iaculatricem, M. 312.

10. Pueri Brachium tanquam variolis obſitum, in cuius manu continetur piſciculus marinus, perca marina indica dictus Ruyſchio, VII. 18.

11. Manus infantis gerens manu piſciculum atque herbam incognitam, E. I. 29.

12. Manus et Brachium pueri, inter digitos continens ramulum floris paſſionis vulgaris. In Cute volae manus, quia Epidermis et Corpus reticulare ablata ſunt, vaſorum

sorum sanguineorum extremitates, quam bene conspiciuntur, vt et papillarum cutanearum abruptiones, X. 71.

Nr. 13. Brachium cum ramo et fructu momordicae, naturalem seruans colorem, E. II. 61.

14. Pueruli Brachium viuentis instar rubicundum et nullis rugis contractum, inter digitos continetur ramus floris passionis fructu praeditus, in quo, licet molli, nulla ruga, claui quoque floris in extrema eius parte conseruati sunt, V. 7.

15. Brachium pueruli digitis tenens lacertam Americanam variegatam, M. 374.

16. Brachium naturali rubedine perfusum, et, ne otiosum sit, vasa quaedam sanguiueha digitis tenens, E. II 62.

17. Brachium in liquore conseruatum colore naturali praeditum, E. I. 2.

18. Brachium pueri, repletum, hinc summa rubedine perfusum, ramum momordicae tenens, M. 462.

19. Brachium pueri digitis tenens balsaminam cum fructu, M. 197.

20. Brachium pueri, non sine iucunditae ob naturalem suam constitutionem spectandum cum ramo herbae, E. II. 63.

21. Brachium puellae, ranum momordicae gerens, et ob naturalem coloris constitutionem spectatu iucundissimum, E. II. 123.

Nr. 22. Manus Infantis exſiccata.

23. Pes extremus infantis, cum tribus ſcorpionibus, in Liquore E. II. 19.

24. Pes extremus infantis cum Echino marino, M. 31.

25. Pes infantis inſiſtens vrticae marinae Fabii Columnae, M. 240.

26. Pes cum Tibia infantis, E. II. 22.

27. Pes cum Tibia infantis inſiſtens ſceleto Dathyrae, M. 260.

28. Pes cum Tibia et parte femoris infantis, albicans adhuc, et mortui pede ſimilis, quia nulla in ipſo iniectio facta, cum ſcorpione et Tragacanthi herba, M. 134.

29. Crus cum pede foetus humani, quo conculcari videtur Crocodili foetus, qui naturali geſtu et colore praeditus morſum minatur, pes ruber naturalem quoque prae ſe fert conſtitutionem, VI. 19.

30. Crus, Tibia et pes infantis tam nitide conſeruata, et colore viuido praedita, vt non videantur vitae expertia. Pes iaculatricem, quae ſerpentis ſpecies eſt, calcare videtur, quae calcata os aperit, morſumque minatur. Haec omnia vitae ſpeciem prae ſe ferunt, VI. 34.

31. Pes ex puerulo extremus, cum ramulo momordicae et Echino vegetabili, E. II. 21.

Nr. 32. Pes pueruli itidem cum Echino, E. II. 20.

33. Pes pueruli, colorem ſatis viuidum prae ſe ferens, S. VI. 128.

34. Pes pueri inſiſtens lacertae indicae ſquamoſae, Diabolo de negundo dictae, M. 320.

35. Crus tibia, et pes extremus pueri, cum ramulo momordicae, E. II. 2.

36. Pes foetus humani per cuius cutem apparent vaſa ſanguinea repleta, IX. 9.

37. Pes infantis elegantiſſime repletus, M. 461.

38. Pes infantis ſimilis, in quo iniectio facta fuit perfectiſſima, M. 460.

39. Pes extremus e puero, cuius cutis vaſa ſunt repleta et papillae conſpiciendae, S. III. 92.

40. Tibia cum extremo pede infantis balſami ope indurata, X. 115.

NB. Huius vaſcula ſanguinea repleta ſunt tam numeroſa, vt delectatione ſatiari haud poſſint ſpectatores.

41. Pes extremus adulti ſimiliter praeparatus, M. 461.

42. Pes extremus adulti, in veram mumiam nigram redactus.

ADDITAMENTA.

Nr. 1. Cutis ex Gigante, Bourgeois nominato; in corium elaborata, et in humanam formam figurata.

2. Cutis ex Pygmaeo, Thomas nominato, similiter praeparata.

NB. Huius obiecti manus et pedes monſtroſa ſunt. Nam manus dextra digitos duos ſiniſtra tres, pedes autem ſinguli digitos duos gerunt.

3. Cutis ex hypogaſtrio, natibus et femore feminae cuiusdam in Corium redacta, atque in braccarum formam conſuta.

4. Cutis binarum mammarum ex eadem femina in corium redacta, et in marſupii formam conſuta.

NB. Bina haec obiecta ita praeparata ſunt, vt Epidermis et pili cuti ipſi adhuc firmiſſime cohaereant. Praeparauit illa N. Hahnhardt, Noſocomii Marini Imperialis Chirurgus, Operator et Anatomicus dexterrimus.

THESAURUS DE MYOLOGIA.

CAM. OO.

SCRINIUM III.

THESAVRVS

DE MYOLOGIA.

SCRINIVM III.

ARTVS SVPERIORES, IN LIQVORE.

Nr. 1. MAnus infantis, cuius cutis detracta; arteriae in aprico iacentes, et tendinum insertiones videntur, Ruysch. Thesaurus E. I. Nr. 34.

2. Manus infantis, cuius musculi, digitorum extensores communes et proprii, cum ipsorum tendinibus egregie sunt praeparati. Digitis hydatides continentur, S. VI. 127.

3. Brachium infantis, cuius musculi flexores carpi praeparati sunt, inter digitos exigua placentae portiuncula continetur. p. I. 26.

4. Infantis brachium, cuius cute dimidiam partem denudata, vasa sanguinea, nerui-

que in conſpectum veniunt. Digitis Chamaeleon Africanum continetur, VIII. 74. S. VI. 137.

Nr. 5. Foetus humani brachium, cum ſcapula et oſſe clauiculari, VI. 20.

NB. 1) Cutis fere in totum eſt ablata, vt caro, viuentis inſtar vbique rubicunda, vaſa ſanguinea, neruorumque ſitus et muſculi manum mouentes luſtrarentur. 2) Digiti cute obducti naturalem ſeruant actionem inteſtinula foetus vitulini meconio repleta continentes.

6. Brachium infantis, in quo muſculi, humerum, cubitum, manus ac digitos flectentes ſunt ſeparati. Digitis corculum tenetur, M. 417.

IN FORMA SICCA.

7. Manus extrema, in qua tendines muſculorum digitos mouentium, ex vtroque latere egregie ſunt ſeparati, cum ligamento annulari, quo ipſi continentur, M. 119.

8. Portio humeri cum vlna, radio, carpo, metacarpo, et phalangis digitorum, M. 472.

NB. Praeparati ſunt omnes muſculi, et videntur 1) inſertio bicipitis in vlnam. 2) Motores radii omnes, rotundus, quadratus, longus et breuis. 3) Carpi flexores, radiaeus internus, vlnaris internus et palmaris; extenſores, radiaeus externus, vlnaris externus. 4) Digitorum flexores Communes, lumbricales, ſublimis,

limis, profundus: extensor communis. 5) Pollicis Indicis et Auricularis motores omnes cum origine et insertione iusta, et ligamento annulari tendines continente.

Nr. 9. Brachium foetus cum homoplata, ruberrimum, cute detracta arteriae et musculi conspiciuntur, M. 447.

10. Brachium foetus balsamo induratum, cuius cute aperta, vasa sanguinea, repleta, nervique et musculi conspici possunt, IX. 9. lit. A.

11. Infantis brachium, similiter conseruatum, cum annexis scapula et clauicula. In capsula, IX. 8.

NB. 1) Clauicula fracta, denuo in formam semilunarem ferruminata est. 2) Cute brachii aperta videntur arteria brachialis, vbi pulsum exploramus. 3) Vngues extra cutem prominent.

12. Scapula cum clauicula, cute et carne musculorum obtecta, M. 451.

13. Artus superiores omnes; Cutis scapulae et ossis humeri detracta est, vt musculi humerum mouentes, Deltoides, supra- et infra-spinatus, infrascapularis, etc. appareant.

14. Portio musculi latissimi dorsi ex Gigante Bourgeois ruberrima sicca

ARTVS INFERIORES, IN LIQUORE.

15. Infantis pes extremus, in quo denudati sunt. 1) Tensor pollicis. 2) Extensor digi-

digitorum communis cum quatuor tendinibus. 3) Tendo musculi pedem abducentis, oblique sub planta pedis decurrens. 4) Coniunctio musculorum suralium prope os calcis. 5) Vagina tendinum, IV. 82.

Nr. 16. Pueri pes extremus, cuius dorso aperto et cute ex parte ademta nerui et vascula sanguinea in conspectum veniunt, X. 81.

17. Infantis pes, integumentis exterioribus ablatis in conspectum veniunt, musculi pedem digitosque flectentes, n. 15. VI. 28.

18. Tibia cum pede extremo infantis, cum musculis pedem extremum digitosque mouentibus omnibus, M. 522.

19. Infantis crus cum tibia et pede extremo. Cutis parte ad latus semota conspiciuntur 1) tendines musculorum pedem flectentes et abducentes. 2) Abducentium tendines sub malleolo externo transeuntes, vaginae neruosae inclusi sunt, I. Ass. I. 6.

20. Infantis crus cum tibia et pede, per cuius musculorum tendines reptatus vasorum sanguineorum, vt et flexor, semifibulaeus, et abducens, cernuntur, VI. 2.

21. Infantis pes naturali rubedine perfusus, in quo conspiciuntur. 1) Tendo musculorum tibiam flectentium, recti, curalis,

vasti

vasti interni et externi. 2) Abductor sartorius. 3) Flectentes gracilis, seminervosus, semimembranosus, biceps. 4) Nervi sub genu, hinc inde, et inter duo capita Gastrocnemii ad calcaneum decurrentes, V. 58.

Nr. 22. Crus infantis simile cum iisdem fere musculis, et nervo crurali eodem, qui sub poplite denudatus et bifariam divisus ramum emittit ad pedem extremum, per dorsum gastrocnemii decurrentem, VI. 22.

23. Infantis pes cum variis musculis et nervo dicto. Ligamentum teres conspicitur, quia patella a musculorum tendinibus praecisa dependet, cuius Fig. Thes. VII. Tab. III. f. 1.

24. Phiala, in qua offertur satura tendinis musculorum suralium, V. 60.

IN FORMA SICCA.

25. Portio Tarsi humani, per cuius dorsum non solum, sed etiam per ipsos tendines myriades vasorum distribuuntur, M. 330.

26. Pes extremus cum osse tibiae et fibula. Cutis fere omnis detracta est, ut musculi pedem moventes, et arteriae per tendines eorum reptantes conspiciantur, IX. lit. B.

27. Pes infantis cum parte femoris. Cutis a parte anteriore et posteriore detracta est,

vt insertiones musculorum in patellam, cum ligamento tereti, et arteriolis per superficiem periostei reptantibus conspiciantur.

Nr. 28. Tibia humana cum musculis et tendinibus separatis, qui rubicundissimi sunt ob vasorum repletionem, M. 199.

29. Tibia humana similiter praeparata, M. 199.

30. Os femoris cum dependente patella adhuc cartilaginosa, vasculis sanguineis scatente, et originibus musculorum, pedem mouentium, ruberrimorum, M. 176.

31. Os femoris cum patella simile, cum ligamento tereti et glandulis mucilagineis, M. 343.

32. Genu foetus humani immaturi simile, M. 448.

33. Pes cum tibia, femore, ossibus innominatis, et osse sacro sinistri lateris pueri. Conspiciuntur musculi pedem extendentes, musculi femoris, Glutei, obturatores cum omnibus flexoribus atque extensoribus, M. 548.

34. Ossa innominata dextri lateris cum osse sacro et coccyge, femur extra acetabulum a suo ligamento dependet et musculis suis motoribus inuestitum est.

Nr. 35. Vtrumque os femoris cum ossibus, sacro, atque innominatis adhuc iunctum in situ naturali, M. 473.

Adest in hoc objecto 1, Vesica cum scroto et priapo, 2. musculi, Psoas. Glutei, femur mouentes, reliquique ad tibiam pertinentes.

36. Pedes cum ossibus innominatis et sacro, vtriusque lateris, in queis arteriae crurales, musculi femur et tibiam pedemque extimum mouentes, vesica, pars recti intestini, et scrotum apertum conspiciuntur. Obiectum sedentis figuram repraesentat.

37. Obiectum simile, pedi dextro insistens, sinistrum retro flectens cum arteriis musculisque cruralibus, femoris, tibiae, pedis etc.

38. Omnes artus inferiores puellae in figura cubantis, cum vesica, vtero, intestinis recto et crasso in pelui contentis, cutis a pedibus anterius detracta est, vt, quae subiacent, conspiciantur.

39. Tres musculi pyramidales ex vno cadauere in liquore, cum duo tantum debebant esse, M. 217.

40. Segmentum musculi Gastrocnemii cuius vascula sanguinea tomenti instar tenuia ceraceam materiam diffuderunt per fibras careosas, S. X. App. IX. Siccum.

41. Portio musculi Gastrocnemii similiter ruberrima, M. 293.

Nr. 42. Segmentum musculorum abdominis, in quo vasa sanguinea tam nitide sunt repleta, vt materia ceracea roris instar, exitum quaesiuerit inter substantiam musculosam, siccum, S. I. App. A.

43. Segmentum musculi abdominis simile aliud siccum, M. 252.

44. Segmentum tendinis musculi latitendinis, per quod itidem innumera vasa sunt disseminata, siccum.

THORACIS PARTES, IN LIQVORE.

45. Dimidius thorax ex puero per medium vertebrarum sectus cum brachio, obiectum cute adhuc obductum est. Medulla spinalis suo canali inhaeret: Corpora vertebrarum nigricant et in interiore parte musculi costrarum interni pleura adhuc superinducti conspiciuntur, M. 385.

46. Vltima et penultima thoracis costa cum musculis intercostalibus ex puero, quorum medium nerui intercostales perreptant: vnde hic loci paracentesis nunquam est instituenda, I. Ass. II. 10.

47. Sex portiones costarum cum musculis intercostalibus ex foetu humano, I. Ass. III. 16.

NB. In hoc obiecto lustrari possunt arteriae intercostales exteriores, per costarum limbum superiorem et inferiorem reptantes peculiari cursu,

su, a Ruyschio primum derectae, ex ramis intercostalibus internis immediate ortae. Huius obiecti Fig. 3. Tab. II.

Nr. 48. Foetus recens nati lateralis portio pectoris cum iisdem musculis et arteriis intercostalibus Ruyschii per periosteum costarum disseminatis, IV. 56.

49. Brachium infantis, rubicundissimo colore perfusum manu tenens portionem thoracis foetus iam nati musculis, neruis, arteriisque intercostalibus memoratis superbientem, VI. 27.

50. Portio thoracis foetus humani cum musculis et arteriis intercostalibus Ruyschii, ramuli ex illis oriundi et per fibras musculorum intercostalium decurrentes obliquum cursum iuxta fibrarum earundem ductum sequuntur, diuersum ab eo, quem in periosteo costae ipsius seruant, vid. obj. Nr. 45. VIII. 27.

51. Thoracis segmentum ex infante rubicundissimum, cum musculis et arteriolis intercostalibus, in queis eadem sunt obseruanda, E. II. 49.

52. Segmentum costarum simile cum musculis et arteriis intercostalibus, M. 416.

IN FORMA SICCA.

53. Infantis thorax, apertus integer cum osse sacro et innominatis, in quo vertebrarum corpora,

corpora, costa umque cursus, quarum superiores sursum, inferiores deorsum spectant, rite videri possunt, V. Arc, VII.

Arterias intercostales ex mammariis etiam prodire cernitur, modusque apparet quo arteriae ossis sacri in vtroque latere repant.

Nr. 54. Capsula, in qua 1. Portio thoracis pueri cum vasis, longissimo dorsi, intercostalibus musculis, pleura separata, vt membrana cellulosa, et periosteum videretur. 2. Os pectoris cum annexis partibus cartilagineis costarum, vasis ac musculis. 3. Portio thoracis cum adhaerente brachio et scapula per quorum musculos vasa vbertim disseminantur, IX 14.

55. Portio thoracis pueri magna cum Musculis intercostalibus, quorum tractus fibrarum cruciformis luculenter videri potest, vt et arteriae Ruyschianae per costarum dorsum reptantes, IX. 97.

56. Portio dorsi foetus humani cum scapulis in mumiam edacta, in cuius interiore facie, muscularium fibrarum, arteriolarumque intercostalium ductus apparent, IX. 9. D.

57. Portio thoracis infantis, a qua portio cutis dependet, arteriolis scatens tomenti

instar

instar tenuibus, cuius et pleura a membrana cellulosa et periosteo subjacente separata est, VIII. 11.

Nr. 58. Portio thoracis pueri, balsamo indurata, in cuius parte interiori pleura ex parte separata, in conspectum venit membrana cellulosa, et sub ea periosteum costarum, ita vt tres distinctae membranae in interiori thoracis parte inueniantur, VIII. 4.

59. Capsula, in qua I. portio thoracis, in qua soboles arteriarum mammariarum internarum per spatia intercostalia decurrentes, tandem cum arteriis intercostalibus ex aortae trunco oriundis, vniuntur. 2. Portio thoracis, cuius membrana pleura à subjecta cellulosa et periosteo costarum separata est. 3. Portio thoracis cum annexa portione diaphragmatis, in qua duae occurrunt aperturae pro transitu oesophagi et venae cavae, cum exigua portione arteriae magnae a latere. 4. In omnibus musculorum intercostalium tractus egregie conspiciuntur, IX. 19.

60. Portio thoracis dimidia ex puello rubicundissima cum musculis, vasisque intercostalibus, M. 80.

61. Dimidius thorax pueruli similis, M. 81.

Nr. 62. Portio thoracis foetus humani balsamo indurata, IX. 91.

63. Quinque vertebrae cum duabus costis, musculis intercostalibus et longissimo dorsi, quorum substantia vasorum repletione rubicundissima apparet, M. 461. n. I.

64. Pueri quatuor costae cum musculis intercostalibus, et serrato majore, vasis omnium repletis, M. 316.

65. Tres costae, cum vertebris, musculis et vasis sanguineis repletis, pleuraque separata, M. 157.

66. Tres costae cum totidem vertebris et musculis, arteriisque intercostalibus, M. 358.

67. Tres costarum portiones cum musculis rubicundissimis, M. 362.

68. Binae costae cum principiis cartilaginum, musculisque rubicundis, M. 256.

69. Binae costae similes, Ibid.

70. Quatuor costae similes cum vertebris et musculis, Ibid.

71. Tres costae cum vertebris, musculisque et principiis cartilaginum similes, Ibid.

Nr. 72.

Nr. 72. Tres costae similes, quarum interior membrana pleura, separata est, Ibid.

73. Sex costae cum musculis et vasis intercostalibus, principiis cartilaginum pellucidarum, vasorum mammariorum propaginibus et musculi longissimi dorsi parte, ex latere sinistro, Ibid.

74. Sex costae similes ex latere dextro, in queis pars longissimi dorsi plane separatus est, VII. 57.

75. Tres portiones costarum cute et pleura tectarum rubicundissime. In hoc objecto videri potest, costas ex fibris osseis longitudinalibus componi, Ibid.

76. Sternum infantis, cum musculis intercostalibus in interstitiis cartilaginum, arteriis mammariis et intercostalibus ita repletis vt objectum appareat rubicundissimum, M. 4.

77. Sternum pueri similiter praepatatum, cui praeterea adhaeret diaphragmatis pars musculosa, et origines duorum musculorum sternohyoideum, M. 345. n. 2.

78. Infantis sternum elegantissimum, cum iisdem musculorum principiis, et finibus pectoralis maioris vtriusque.

Nr. 79. Sternum foetus jam nati simile rubicundissimum, cum principiis costarum medio cartilaginum adhaerentibus.

80. Sternum simile ex foetu 7. mensium, cum pleura, quam multa vascula sanguinea perreptant, X. 118.

81. Pars musculi in fibras diuisi, in liquore, M. 432.

82. Segmentum musculi humani cuius vasa sanguinea per microscopium lustrata numero sunt admiranda. Objectum siccum.

THE-

THESAVRVS DE CEREBRO.

CAM. OO.

SCRINIVM IV. et V.

THESAVRVS

DE CEREBRO.

SCRINIVM IV. et V.

CEREBRI RECEPTACVLVM.

Nr. 1. CAput pueri, coloris naturalis, sincipite et occipite capillatis, dormientis speciem referens, Ruysch. Thesaurus E. II. Nr. 136.

2. Caput infantis totum, siccatum, arteriis repletis, hinc valde rubicundum, oculis naturalibus, M. 132.

NB. Tectum est pileolo cum fasciculo plumarum (Federbusch).

3. Caput infantis exsiccatum, cuius cranium detegi potest, vt cerebrum conspiciatur, E. I. 36.

Nr. 4. Pedamentum, cui insistit caput pueri exsiccatum, cuius cranium auferri potest, vt videatur interne dura mater inferiorem capitis basin inuestiens, cum sinibus et processibus, E. I. 37.

DVRA MATER IN LIQVORE.

5. Brachium infantis viuentis speciem referens et manu tenens duram matrem hominis, per quam plurimae arteriae, ceracea materia repletae sunt disseminatae. Quam dura crassa, tenax et veluti tendinosa sit dicta membrana, hic videre est, V. 6.

6. Hominis dum Mater, VII. 34.

NB. Sinu longitudinali aperto in conspectum veniunt corpuscula rotunda, subrotunda, miliiformia, a Pacchiono detecta, aciculae caput vix superant.

7. Hominis durae matres duae in vna phiala, in quorum sinu longitudinali aperto nullum ex dictis corpusculis videri potest. Extra sinum a matris interiore facie dependet portio membranosa eiusmodi corpusculis scatens, VII. 35.

8. Puellae Giganteae dura mater, in cuius sinu longitudinali nonnulla eiusmodi corpuscula, sed habita corporis ratione admodum exilia, VII. 36.

9. Dura Mater cum processu falciformi.

Nr. 10. Sinus sagittalis virginis giganteae, cum falce, M. 479.

11. Sicca portio durae Matris ex puero, cuius arteriae ad extremitates vsque sunt repletae, quod magis liquet, si objectum ad candelae aut solis lucem lustretur, Sicce IV. 81.

12. Sinus longitudinalis siccus cum falce, arteriis egregie repletis, M. 58.

CEREBRVM ET CEREBELLVM INTEGRVM IN LIQVORE.

13. Caput pueri, cuius cranium cum dura matre ablatum est; Cerebrum vero arteriis piae matris materia ceracea injectis superbiens, et situm et magnitudinem ordinariam seruat; facies, ob colorem naturalem non sine jucunditate spectatur, E. II. 13.

14. Integrum cerebrum pueri, cum cerebello atque medulla oblongata. Vasa omnia arteriosa sunt eleganter repleta, M. 277.

15. Magna cerebri pars cum cerebello, M. 341.

16. Cerebri pars cum integro cerebello atque medulla oblongata. Vasa omnia injecta rubent, M. 313.

17. Hominis inferior cerebri pars cum integro cerebello, parte inferiore visa, V. 78.

NB. 1. Inter duas cerebelli portiones conspiciuntur duae cerebelli prominentiae et inter il-

las Processus vermiformis. 2. Videntur duo corpora oliuaria et pyramidalia a Vieussenio delineata, et nerui olfactorii. 3. Vasa non sunt repleta, ideo objectum album est.

Nr. 18. Portio cerebri cum integro cerebello, V. 52.

NB. 1. Reptatus arteriolarum per cerebelli superficiem luculenter hic videtur. 2. Arteriae ceruicalis cum vertebralibus anastomosis et 3. Portiones tunicae arachnoidis hinc inde fluctuantes apparent.

19. Cerebellum humanum, X. 7.

NB. 1. Ne loco excederet, adiacet ramus opuntiae Americae spinosae maioris. 2 Nitide est praeparatum, vt iam videatur e capite erutum.

20. Infantis caput vitae speciem prae se ferens cuius superiore cranii parte et cerebro ablatis in conspectum venit cerebellum cum vasis sanguifluis repletis, nec non dura mater quae sericum album et nitens repraesentat, X. 75.

21. Pueri caput sine rugis ita conseruatum vt vitam recuperasse videatur, VII. 31.

NB. Cerebellum inuerse in basi cranii iacet, vt arteriae vertebrales, et ex iis prodiens ceruicalis viderentur.

22. Caput infantis cum cerebello, M. 127.

23. Cerebellum humanum, ita induratum, vt casei recentioris instar secari possit, III. 29.

NB.

NB. 1. Naturalem seruauit colorem, et dimensionem sine rugis. 2. Tunica Arachnoides, mota phiala, vbique vndulatim sese visui offert. 3. Arteriae repletae innumerae per piam matrem reptant. 4. Videtur principium spinalis medullae, arteriae vertebrales, ceruicales, et ex hac innumeri ramuli prodeuntes et per substantiam corporis annularis disseminatae.

Nr. 24. Cerebellum humanum, itidem nitide praeparatum atque conseruatum, arteriis repletis, III. 31.

25. Cerebellum humanum cum principio sp. medullae, III. 45.

NB. Praeter ea, quae in objecto sub Nr. 23. occurrunt, videtur hic quoque plexus chorocides, cuius pars aliqua vtrinque inter hemisphaeria cerebelli et principium medullae spinalis propullulat, vt id exhibet Tab. XIII. lit. O. Epist. Probl. XII.

26. Cerebellum similiter praeparatum, vt principium spinalis medullae cum arteria verticali et vertebralibus, Pons Varolii, corpus globosum conspiciantur, X. 15.

27. Cerebellum ex puero, arteriis injectis, E. II. 44.

28. Cerebellum, videntur similiter arteriae vertebrales cum ceruicali injectae et origines neruorum paris 5^{ti}, 6^{ti}, 7^{mi}, M. 149.

29. Cerebellum infantis similiter praeparatum, M. 291.

VASA PIAE MATRIS IN LIQVORE.

Nr 30. Cerebellum ex infante, cum pia matre arteriis ceracea materia repletis ad extremitates vsque capillares, M. 70.

31. Caput puellae, cranio ablato: Arteriae carotides et vertebrales ceracea materia repletae, vna cum pia matre, cui irrepunt, foraminibus suis caluariae adhuc cohaerent, E. II. 1.

32. Pueri caput, cuius color viuentis similis est, oculisque clausis dormientis caput repraesentat, II. A. II. 14.

NB. 1. Superior pars cranii et cerebrum sunt ablata, remanentibus arteriis per cerebrum dispersis. 2. Arteriolae, quibus integumentum membranaceum, neruum opticum inuestiens, superbit, in vtroque latere conspiciuntur, nec non remanentiae neruorum olfactoriorum. 3. Videntur remanentiae falcis, cristae galli connatae. 4. Durae matris portio in superiori parte orbitarum oculorum innumeris scatet arteriolis. 5. Quo ritu arteriolae perambulent piam matrem, ad neruorum opticorum exortum hic cerni potest.

33. Caput infantis, cuius pars cranii superior ablata, cerebrumque exemptum est, relictis arteriis per piam matrem et cerebrum dispersis, IV. 13.

NB. 1. Facies admodum venusta et formosa, naturali colore imbuta. 2. Arteriae piae matris numerosissimae sunt, atque ad vlti-

mas vsque extremitates repletae capillorum instar tenuissimae sunt, ac tomentosae.

Nr. 34. Caput infantis simile, arteriae foramine suo egredientes per piam matrem sunt dispersae, et haec neruum olfactorium adhuc inuestit, IX. 56. n. I.

35. Caput infantis simile: conseruata sunt itidem vasa per piam matrem et cerebrum dispersa, pia mater neruum opticum adhuc inuestit. M. 289.

36. Caput simile, cui et potio similis piae matris et resectum cranium membranis suis obductum adjacet, E. I. 3.

37. Pueri caput simile, cum arteriis per piam matrem dispersis adiacentibus, M. 204.

38. Simile infantis caput, cum pia matre, M. 278.

39. Simile caput infantis, praeter cerebri et cerebelli lamellas, similem piae matris portionem arteriis tomentosis scatentem, secum tenens, M. 549.

40. Infantis facies viuido colore praedita, cui circumposita est piae matris portio, vasis sanguineis scatens, V. 95.

41. Facies similis, a cuius posteriore parte reperitur itidem pia mater repleta, M. 71.

42. Similis facies infantis cum piae matris arteriis, M. 550.

Nr. 43. Portio piae matris infantis, in qua arteriarum vertebralium cum carotidibus conjunctio distincte videri potest, I. Ass. III. 14.

44. Magna portio piae matris foetus jam jam nati, I. Ass. II. 13.

NB. 1. Dicta tunica adeo tenera et subtilis est, vt vix aliquid membranosi appareat: arteriae autem tam numerosae, vt membrana tota quanta ex arteriolis constare videatur, cum venae hic non repletae sint. Hinc constare videtur, has arterias non adesse propter membranae solam nutritionem, sed ad corticalem cerebri substantiam producendam; vti videbitur inferius; et membranam adesse propter arterias, vt sede sua illas contineat. Apparent hic quoque processus piae matris inter anfractus cerebri, qui in recens natis minores sunt. vid. Th. I. Tab. 12. f. 3.

45. Portio piae matris infantis similiter subtilis et tenera, vt vix praeter vasa, quae membrana coercentur, appareat, II. Ass. VI. 8.

46. Pia mater cerebelli cum suis processibus falciformibus, qui hic distincte apparent, IV. 6.

NB. Supra dorsum parte inferiore fluctuat Arachnoides, vasis destituta.

47. Hominis pia mater, per quam myriades vasorum sunt disseminatae, VIII. 18.

Nr. 48. Similis portis piae matris elegantissima, cuius arteriae gossypii instar tenues, VIII. 72.

49. Pia mater nitidissime praeparata, summoque rubore perfusa cum processibus, M. 51.

50. Pia mater similis, M. 143.

51. Pia mater similis, M. 152.

52. Pia mater similis, M. 492.

53. Pia mater, vnum ex objectis elegantissime et subtilissime praeparatis cum processibus, E. II. 8.

54. Portio piae matris similis ruberrima cum processibus, IX. 42.

55. Pia mater elegantissima cum processibus, E. II. 6.

56. Portio piae matris similis, E. II. 9.

57. Portio piae matris similis, E. II. 11.

58. Pia mater similiter praeparata, M. 239.

59. Portio piae matris similis, E. I. 51.

60. Portio piae matris, E. I. 52.

61. Infantis brachium, viuo simillimum, a cuius indice dependet portis piae matris nitidissima, pinguedine obsita, cum processibus, VI. 23.

62. Pia mater, V. 11.

Nr. 63. Pia mater integra similis, cum pinguedine et processibus, V. 13.

64. Pia mater tenuissima, ruberrima, ex puero, VII. 13.

65. Pia mater integra similis, quae variis locis solito crassior occurrit, VI. 80.

66. Tota fere hominis pia mater, X. 17.

67. Hominis pia mater, per quam myriades vasorum sunt disseminatae, VIII. 18.

68. Piae matris portio, M. 78.

69. Portio similis piae matris, V. 77.

70. Piae matris portio similis, VII. 33.

71. Portio piae matris, M. 324.

72. Portio piae matris elegans, M. 561.

73. Portiuncula piae matris cerebellum inuestientis e foetu humano cum processibus, V. 24.

74. Portio piae matris similis, III. 68.

75. Vasa arteriosa per piam matrem dispersa ex infante cera flaua repleta, II. A. V. 8.

76. Vasa arteriosa cerebri humani eadem materia flaua repleta, V. 10.

77. Portio piae matris similis cuius arteriae repletae materia viridi, IX. 46.

Nr. 78. Pia mater cum suis processibus inter anfractus cerebri sese insinuantibus, V. 73.

79. Foetus humani recens nati pia mater, III. 40.

80. Portio piae matris, E. I. 53.

81. Portio piae matris, E. I. 54.

82. Portio piae matris, E. II. 12.

83. Manus infantis piae matris portionem rubicundissimam continens, VII. 45.

84. Brachium infantis vitae speciem referens, et piae matris portionem, cuius arteriae tomenti instar tenues sunt, tenens, ad latus ramus rutae adjacet, VIII. 13.

85. Manus infantis portionem piae matris continens, E. II. 14.

86. Brachium foetus portionem piae matris tenens, E. II. 15.

87. Brachium infantis cum pia matre, E. II. 17.

88. Brachium infantis cum piae matris portione, E. II. 18.

89. Brachium infantis cum portione piae matris, M. 236.

90. Brachium infantis tenens arterias piae matris, M. 266.

91. Brachium infantis, inter digitos portio piae matris, M. 276.

Nr. 92. Brachium infantis, inter digitos portiunculam piae matris continens, M 499.

93. Crus infantis, cum arteriis piae matris, E. I. 21.

PLEXVS CHOROIDES IN LIQVORE.

94. Piae matris portio elegans, quae simul secum inuoluit partem plexus choroidis, IX. 36.

95. Piae matris portio similis cum plexu choroide, E. I. 32.

96. Piae matris portio similis cum plexu choroide, M. 142.

97. Pia mater similis cum plexu choroide, M. 493.

98. Portio piae matris cum plexu choroide, E. II. 10.

99. Portio piae matris cum plexu choroide repleto, M. 111.

100. Portio piae matris exigua cum plexu choroide, X. 25.

101. Portiuncula piae matris cum portione plexus choroidis repleta, VIII. 100.

102. Plexus choroides similiter rubicundissimus, III. 51.

103. Plexus choroidis portio, quae similis, VI. 77.

Nr. 104. Pueri plexus choroides rubicundissimus, cuius aeteriae repletae sunt ex continuatione arteriarum cerebri, sed nullae glandulae conspiciuntur, vid. fig. 3. T. 15. Ep. Probl. 12. II. A. V. 7.

105. Plexus choroides in quo itidem nullae glandulae apparent, et in fundo phialae dependet ab ipso glandula pinealis, V. 68.

106. Plexus choroides rubicundus similis, X. 24.

107. Plexus choroides similiter repletus, E. II. 116.

108. Giganteae puellae plexus choroides tenerrimus, pro corporis proportione, non repletus, VII. 22.

109. Plexus choroides albus, M. 167.

SVBSTANTIA CEREBRI CORTICALIS ET MEDVLLARIS IN LIQVORE.

110. Arteriae per piam matrem dispersae aut potius illius ope coercitae, ne a se inuicem recedant, I. Ass. I. 10.

NB. Variis in locis videre licet dictas arterias substantiam cerebri corticalem producere.

111. Portio arteriarum per cerebri substantiam medullarem disseminatorum idque ex infante, inter quas variis locis reperiuntur, quae extrema parte sua proprie sunt

vera

vera corticalis cerebri substantiae vascula, II. Ass. IV. 7.

Nr. 112. Pia mater, cuius arteriis eleganter repletis luculenter variis locis annexa vasculosa corticalis cerebri substantia videri potest, VIII. 26.

113. Pia mater similiter cum annexis particulis corticis, cerebri dissoluti, X. 10.

114. Piae matris portio incrassata, cui variis in locis cohaerent arteriolae in corticem mutatae, X. 13.

115. Piae matris portio cum annexa portione substantiae corticalis cerebri, quam ex meris vasculorum sanguineorum extremitatibus constare luculenter videtur, I. Ass. 3. 19.

NB. 1 Verisimile est, venosi quid etiam interesse. 2 Extremitates vltimae sunt notissimae, et 3. videtur, corticem non ex glandulis constare.

116. Portio piae matris, cui portio corticalis cerebri adhaeret, quam ex meris arteriolis constare hic apparet, VIII. 69.

117. Particula exigua pia matris, cum cortice cerebri egregio dissoluto: objectum exiguum quidem, sed admodum affabre praeparatum, X. 5.

Nr. 118.

Nr. 118. Particula piae matris telae aranearum instar tenuis, cuius extremitates vltimae in corticem sunt mutatae, X. 33.

119. Portio piae matris, cum adhaerente cortice, E. II. 125.

120. Portio piae matris, cuius extremitates degenerant in corticem similiter dissolutum, M. 27.

121. Portio piae matris similis, M. 486.

122. Portio corticalis cerebri substantiae ceracea materia repleta, vt appareat, illam esse vasculosam non glandulosam; adhaerens medullosa nullo rubore perfusa est, II. Ass. V. 3.

123. Portio corticis cerebri similis, II. Ass. VI. 13.

124. Portio substantiae corticalis similis, IV. 78.

125. Portio substantiae corticalis cerebri, vbi pariter nil nisi vascula sanguinea esse videtur, V. 44.

126. Portio substantiae cerebri, cuius cortex non in totum est repletus, V. 46.

127. Portio substantiae cerebri, cuius cortex vasculis innumeris est repletus, cum pia matre, E. II. 127.

Nr. 128. Portio cerebri cuius cortex rubicundus, propter repletionem vasorum dictam substantiam constituentium, V. 84. Ep. pr. XII. T. 14. f. 2.

129. Portio substantiae corticalis cerebri similis. VI. 73.

130. Segmentum cerebri, cuius cortex repletus et dissolutus, p. I. 22.

131. Pia mater cum annexa portione cerebri, M. 59.

132. Portio corticalis substantiae cerebri cum piae matris particulis, VI. 75.

133. Portio cerebri humani, cuius arteriae in totum non sunt repletae, ita vt cortex nulla rubedine sit perfusus, X. 28.

134. Portio cerebri cum cortice repleto, et pia matre obducto eandem vasculosam substantiam demonstrans, S. III. 89.

135. Portio cerebr ihominis adulti, similiter praeparati, X. 8.

136. Segmentum cerebri simile, E. II. 48.

137. Portio cerebri similiter praeparata, E. II. 127.

138. Portio cerebri similis, corticis constitutionem exhibens, M. 135.

Nr. 139. Portio cerebri ſimilis, M. 228.

140. Segmentum cerebri ex infante, cuius pia mater et cortex in plurimis locis diſſolutus, p. I. 3.

141. Portio cerebri cum pia matre et cortice, M. 401.

142. Portio cerebri cum pia matre et cortice, M. 305.

143. Portio ſubſtantiae corticalis cerebri ſimilis, VI. 109.

144. Portio cerebri humani, III. 33.

NB. 1. Subſtantiae medullari inſidet corticalis rubens, ceu muſcus ruber qui ex ſolo albo emergit. 2. Corticalis neutiquam eſt glandulosa, ſed vaſculoſa. 3. Arteriolae ſubtiliſſime repletae, quae hic extra corticalem ſubſtantiam prominent, maxima parte, propagines ſunt arteriarum carotidum per piam matrem diſperſarum.

145. Cerebri humani portio ſimilis, V. 45.

146. Aliud ſegmentum cerebri ſimile, E. I. 46.

147. Portio cerebri humani ſimilis, IX. 56. n. 2.

148. Segmentum cerebri, cuius cortex eſt rubicundiſſimus, et medulla quoque punctulis rubris adſperſa, quae ex abſciſſis vaſis oriuntur, E. I. 45.

Nr. 149. Infantis caput, cuius superiore parte cranii ablata cerebrum in conspectum venit, III. 4.

NB. Corticali ablata medullaris substantia se videndam exhibet. Vasa sanguinea autem sunt numerosissima.

150. Infantis brachium vitae speciem referens, cuius manus continet cerebri portionem, cuius parte corticali ablata sulci et circumvolutiones substantiae medullaris egregie conspiciuntur; praeterea in fundo phialae vasa arteriosa piae matris videntur, V. 16.

151. Portio cerebri infantis, cuius corticali substantia ablata, sulci et circumuolutiones medullae similiter conspiciantur, V. 22.

152. Substantia medullaris cerebri, simili arte praeparata; dependet praeterea a filo egregia portio piae matris, p. I. 4.

153. Portio cerebri in liquore conseruata postquam methodo vieusseniana per quinque horas in oleo fuit decocta, in qua luculentissime apparet, hac methodo substantiam corticis in talem statum esse redactam, vt neutiquam apta sit ad demonstrandum, corticem ex meris vasculis sanguineis esse constitutum, VIII. 35.

Nr. 154. Portie cerebri, eadem methodo in oleo decocta, qua eadem demonstrantur, X. 32.

155. Portio cerebri similis eadem methodo praeparata, vnde moles rudis atque indigesta euasit, E. II. 124.

PORTIONES SICCAE.

156. Magna portio cerebri humani, lapidis instar a Ruyschio aute annos quinquaginta indurata, absque decoctione. Neque solum tantam adquisiuit duritiem, verum etiam lapidis scintillantis instar fulget, ita, vt per mille annos conseruari possit, VI. 94.

157. Portio cerebri humani, lapidis instar indurata, et nitens instar spermatis ceti, X. 73.

158. Portio cerebri humani similis, E. II. 60.

159. Cerebri et cerebelli transuersim sectorum pars inferior, balsamo indurata, cum neruis opticis, olfactoriis, infundibulo &c. IX. 73.

160. Principium spinalis medullae cum annexa portione cerebelli balsamo lapidis instar indurati more veterum, glaciei instar micans, in quo tertius et quartus ventriculus, testes, nates, et glandula

pinealis in conſpectum veniunt; ex oue, III. 71.

PARTES INTRA CEREBRVM CONTENTAE IN LIQVORE.

Nr. 161. Caput infantis, cuius pars cranii ſuperior ablata eſt, vt cerebri portio videatur, V. 1.

NB. 1. Dicta portio pia matre adhuc eſt obducta, cui particulae albicantes pinguedinoſae inſident. 2. In vtroque latere videtur plexus choroides, ambo ventriculi, nates, teſtes. 3. Sub cute in orbem diſſecta pinguedo apparet.

162. Portio cerebri, ſc. Fornix cum eius ita dictis duobus cruribus, V. 79.

NB. Cauitates laterales ſunt ventriculorum anteriorum partes ſuperiores.

163. Portio cerebri ac cerebelli humani cum portione medullae oblongatae, et glandula pineali, neruis opticis ac olfactoriis, arteriisque repletis cum frutice africano cum fructibus, X. 26.

164. Portio cerebri et cerebelli cum teſtibus, natibus, et glandula pineali, medullaque oblongata, M. 511.

165. Infantis caput, rubicundo colore perfuſum, cuius oculi ſunt clauſi, vt dormientis caput repraeſentaret, III. 16.

NB.

NB. 1. In collo vides asperam arteriam, gulam, carotidum et vertebralium arteriarum abscissiones; corpus primae vertebrae transuersim sectae rubicundissimum ex repletione vasculorum sanguineorum circumsitorum; Medullam spinalem abscissam et inuolucrum eius extimum et crassissimum. 2. Phiala inuersa, videntur cerebellum, glandula pinealis, testes, nates, anus, et lamellae binae cerebelli, vt vera eius constitutio interna appareat.

SVBSTANTIA CEREBELLI IN LIQVORE.

Nr. 166. Foetus humani cerebellum cum annexa protuberantia annulari, bisecta, V. 48.

NB. Hoc objectum tum distincte et luculenter demonstrat, corticalem substantiam esse vasculosam, vt eo viso nemo de rei veritate diutius anceps haerere possit. Cortex est rubicundus, et medulla albicat; ramificationes medullares nullibi jucundius apparent.

167. Lamella cerebelli humani, cuius cortex a repletione rubet, medulla albet, vt ramificationes distincte appareant, V. 86.

168. Lamella cerebelli humani similis, S. III. 88.

169. Portio cerebelli humani, cuius substantia corticalis in myriades particularum est sub diuisa: Vasa non sunt repleta, hinc objectum est album, VIII. 59.

Nr. 170. Portio cerebelli humani alba, in qua eadem ſubdiuiſio et ramificatio apparet. IX. 52. fig. in Ep. Pr. XII.

171. Portio cerebelli et medulla oblongata, alba, V. 65.

NB. 1. Videtur proceſſus vermiformis. 2. Ramificationes medullares ex vtroque latere cerebelli. 3. Protuberantia annularis Williſii. 4. Corpora pyramidalia et oualia inter quae fiſſura ſeu ſulcus. Ep. Probl. XII. T. 14. f. 5.

172. Portio cerebelli cum medullae oblongatae portione: in quo objecto praeterea, quae in praecedente apparent, adhuc deprehenduntur tractus medullares duplicis ordinis, circulares, et ſub iis longitudinales. Vid. fig. praeced. V. 66.

173. Principium ſpinalis medullae hominis, cum corpore globoſo, et pyramidalibus, ac rima, quae principium ſpinalis medullae in dextram et ſiniſtram partem dirimit, X. 30.

NERVORVM PROCESSVS IN LIQVORE.

174. Neruus diſſolutus, S. II. 67.

175. Cerebri humani portio, cum integro cerebello, IX. 54.

NB. In hoc objecto apparent. 1. Origo omnium neruorum, iuxta enumerationem Williſii.

lisii. 2. Trunci arteriarum carotidum, et ceruicales abscissae cum illarum vnione cum carotidibus. 3. Membranae arachnoidis pars magna fluctuans supra corpus globosum et principium medullae oblongatae. 4. Pia mater arteriolis repleta. Objectum iucundissime rubet, et ad latus ramus foliis aurantiae pomi ornatus jacet.

Nr. 176. Foetus humani nouem circiter mensium caput, cuius cranio, et cerebri partibus superioribus ablatis videntur nerui olfactorii cum suis productionibus et membrana pia ipsos inuestiente, V. 20.

177. Caput infantis, in quo, I. 4.

NB. 1. Cranio ablato, cerebroque exempto conspiciuntur decem neruorum paria, cranii ossa perforantia, ne patheticis quidem atque accessoriis exceptis. 2. Auditorii ramus durus a molli accurate distinctus est in latere sinistro. 4. Praeterea apparet sinus quartus, infundibulum rubens, glandula pituitaria nonnihil prominens, trunci carotidum abscissi, facies et labia non rugosa.

178. Infantis caput similiter praeparatum, I. 5.

NB. Facies est viuida, et praeter ea, quae in praecendenti sunt annotata a latere dextro nerui paris vagi, neruus supernumerarius reperitur. Neruorum videntur vndecim vel duodecim paria. Dura mater tendinosa.

179. Infantis caput simile. Videntur progressus neruorum per cranium, infundibulum, par olfactorium ossi cribroso adhaerens,

haerens, facies rubicunda atque prolabia ab integumento decorticata, IV. 3.

Nr. 180. Infantis caput vitae speciem prae se ferens, et neruorum origines ostendens, adjacet quoque portio piae matris ruberrima, VI. 18.

181. Infantis caput ingens in hoc objecto cernuntur eadem: praeterea neruus patheticus in latere dextro duplex: neruus sexti paris in eodem latere binis in locis cranium perforat, dura mater albet, et sericum splendens repraesentat, VII. 10.

182. Pueri caput viuidum, dormienti simile. Apparent omnes processus neruorum cum dura matre albicante ac nitente, VII. 29.

183. Infantis caput simile. Auriculae prae caeteris viuidum habent colorem et constitutionem, VIII. 42.

184. Caput infantis simile. Prolabia sunt rubra, genae rotundae; pinguedinis sub cute nitor naturalis; cetera vt in prioribus, X. 22.

185. Caput pueri cum neruorum progressu, M. 130.

186. Caput pueri simile cum portione corticali, M. 169.

Nr. 187.

Nr. 187. Caput pueri trium vel quatuor annorum, M. 210.

188. Infantis caput ſimile, 229.

189. Caput infantis ſimile, M. 285.

MEDVLLA SPINALIS IN LIQVORE.

190. Medulla ſpinalis ex homine integra, cum cauda equina, colore niueo, M. 79.

191. Infima portio medullae ſpinalis, in qua apparet. 1. Subſtantiam eius corticalem ex meris vaſis ſanguifluis conſtare. 2. Subſtantiam corticalem occupare locum interiorem. 3. Reptatum arteriarum in intimo inuolucro eſſe plane ſingularem. 4. Neruos ipſos gaudere arteriis, quorum reptatus hic ſimiliter apparet, I. Aſſ. III. 9.

192. Portio magna ſpinalis medullae ſimiliter cum cauda eqnina, VI. 31.

193. Cauda equina ex homine, vt continetur in foraminibus propriis vertebrarum lumbarium, VII. 26.

194. Cauda equina ſimilis, X. 112.

195. Portio ſpinae dorſi in duas partes diuiſa, vt caudae equinae portio in vna parte, et ſpinalis medulla in altera ſeſe conſpiciendas exhiberent; et haec omnia tanquam in ſtatu viuo, IX. 72.

Nr. 196. Spinae dorsi bisectae pars cum cauda equina, M. 171.

197. Vna ex infantis vertebris colli, in qua portio spinalis medullae haeret. Huius pars corticalis mere vasculosa est, sicuti hic videre licet, et arteriae vertebrales in vtroque latere ex parte sunt visibiles, I. Ass. III. 12.

198. Similis vertebra, in qua itidem cortex rubet, medulla albet, propter vasa sanguinea illius repleta: itemque arteriae vertebrales conspiciuntur, III. 60.

199. Portiuncula spinae dorsi foetus humani transuersim secta, cuius medullae corticem ex meris arteriolis constare hic optime cerni potest, VIII. 88.

200. Vertebra spinae dorsi, qua idem demonstratur, X. 112.

201. Vertebra colli, in qua similiter medulla interior ab arteriolarum repletione rubet, E. I. 47.

202. Vertebra dorsi, in qua idem de medulla spinali apparet, E. I. 48.

203. In liquore duae vertebrae cum spinali medulla, M. 274.

204. Vertebra cum spinali medulla, cuius cortex repletus, M. 559.

205. Pueri vertebra cum medullae spinalis cortice, p. I. 19.

THESAURUS
DE SENSIBUS.

CAM. OO.

SCRINIUM VI.

THESAVRVS

DE SENSIBVS.

SCRINIVM VI.

I. DE AVDITV.

AVRICVLA IN LIQVORE.

Nr. 1. AVricula hominis adulti cum oſſe ſquamoſo et petroſo dura matre tectis connexa, Ruyſch. Theſaurus IV. Nr. 26.

2. Auricula hominis integra, viuido colore praedita, in qua auris exterioris partes, pinna, ſeu lobulus, helix, anthelix, tragus, antitragus, ſcapha, et concha ſpinalis indigitantur, M. 181.

3. Auricula hominis ſimiliter praeparata, M. 133.

Nr. 4. Hominis auricula ſimilis, in qua videre licet innumeros poros cutaneos hiantes, V. 23.

5. Auricula ſimilis viuida, X. 154.

6. Infantis auricula colore viuido, cuius pori tam denſe ſibi inuicem ſunt adſiti et patuli, vt cribrum imitentur, quibus interſeruntur vaſcula ſanguinea, quorum reptatus armatis oculis eſt conſpicuus, I. Aſſ. III. 21.

7. Auricula infantis ſimilis viuentis ſpeciem prae ſe ferens, VI. 78.

8. Auricula infantis ſimilis, VII. 42.

9. Auricula infantis ſimilis, VIII. 83.

10. Auricula foetus humani immaturi, M. 413.

11. Foetus humani auricula ſimilis, p. I. 29.

12. Auricula humana, balſamo praeparata, in forma ſicca, rubicundiſſima, IX. 6.

13. Auricula infantis balſamo praeparata modo ſimili, X. 157.

AVRICVLA CVM OSSICVLIS AVDITVS IN LIQVORE.

14. Foetus humani auricula, in qua meatus auditorii cartilagineae interruptiones luculenter conſpiciuntur, IV. 39.

15. In phiala duo objecta. 1. Auricula naturali colore praedita. 2. Os petroſum, ita praeparatum, vt capſae cauitate aperta

cer-

cernantur in ſitu naturali malleolus et incus perioſteo obducta, II. Aſſ. IV. 17.

NB. 1. Perioſteum, et membrana tympani lacera arteriolis gaudent. 2. Incudis muſculus quoque conſpicitur.

Nr. 16. Auricula infantis viuido colore praedita cum annexis oſſibus, petroſo et temporum, VII. 7.

NB. Haec oſſa nonnihil a ſe inuicem ſunt ſeparata, vt membrana tympani, oſſicula auditus, et chorda in conſpectum venirent.

TYMPANVM CVM OSSICVLIS IN LIQVORE.

17. Os petroſum cum annexo meatu auditorio, qui apertus eſt, vt naturalis ſitus obliquus et conſtitutio membranae tympani videri queant, III. 70.

18. Organon auditus, in quo membrana tympani cera nitidiſſime eſt repleta, oſſiculis in ſitu conſeruatis, S. I. 40.

NB. In hoc vitro ſunt objecta duo, alterum deſcriptum, alterum ſimile ſed non colorarum.

19. Hominis membrana tympani, cui cohaeret et annectitur malleolus, IV. 24.

20. Foetus humani os temporum et petroſum. Duo objecta, II. Aſſ. VI. 4.

NB. 1. In oſſe temporum videtur membrana tympani rubicunda, gemina, cui malleolus, et huic incus cohaerent. 2. In oſſe petroſo capſa pone tympanum tenuiſſima membrana

 eſt

est succincta, itidem ob repletionem arteriolarum rubicunda. Stapes in situ naturali, sc. in foramine ouali haeret.

Nr. 21. Foetus humani os temporum, membrana tympani illibata instructum, cui malleus et incus anneсtuntur, quae periosteo inuestiuntur, III. 36. et M. 208.

NB. 1. Membrana tympani duplici gaudet lamella, ipsaque et malleus reptatu gaudent vasorum sanguineorum. 2. Vterque mallei musculus adest, quorum alter rubet ob vasorum repletionem, tendo autem albicat.

22. Os squamosum infantis, in quo videre est ossiculum orbiculare, cui vndique annectitur membrana tympani, quae hic quoque gemina apparet. Objectum consideratione dignum, IV. 1.

23. Infantis os petrosum cum annexo squamoso, III. 37.

NB. 1. Membranam tympani duplicem esse, hic optime apparet, huius enim lamellae pars est ablata, vt altera appareat. 2. Locus apparet, vbi ossa ista duo separantur.

24. Os petrosum foetus recens nati, in quo distincte apparet, membranam tympani in foetu obductam esse peculiari inuolucro, membranae analogo nullis vasculis sanguineis gaudente, et in hoc objecto, valde tenero, III. 76.

25. Os squamosum, cum membrana tympani, IV. 28.

NB.

NB. Objectum totum dependet ab inuolucro extimo ſub numero antecedente allegato.

Nr. 26. Duae portiones oſſis petroſi, in quarum vna tympani membrana rubicunda, in altera tria oſſicula, malleus, incus et ſtapes conſpiciuntur, S. VI. 135.

27. Os petroſum infantis, in cuius capſa hic aperta conſpicitur ſtapes in ſitu naturali, membrana tenuiſſima obductus, per quam plurima vaſcula arterioſa repunt, V. 37.

28. Infantis os petroſum, in quo ſtapes ſitum naturalem occupat, IV. 20.

NB. Per hoc oſſiculum videntur vaſa ſanguinea diſſeminata, ipſumque peculiari ligamento alligatum.

29. Infantis oſſicula auditus, malleus, incus et ſtapes, II. Aſſ. V. 15.

30. Oſſiculum incus cum annexo oſſiculo quarto rotundo, quod incudem et ſtapedem interjacet, IV. 25.

31. Os petroſum cum canalibus ſuis ſemicircularibus, et cochlea, a latere aperta, vt tenue ſeptum oſſeum ſeu lamina oſſea, et tenella membranula cochleae cauitatem et ſeptum cingens vaſculisque ceracea materia rubra repletis ditatum conſpici poſſint, II. Aſſ. II. 9.

Nr. 32. Os petroſum, in quo itidem dicti tres canales oſſei, et cochiea cum lamina ſpirali tenuiſſima membranula alba ſuccincta, conſpiciuntur, V. 61.

33. Oſſis petroſi humani cochlea et canales oſſei ſemicirculares, IV. 22.

34. Os petroſum, in quo canales oſſei et veſtibuli cauitas, ſi ad lucem objectum admoueatur, et cochleae luculenter apparent, VI. 105.

OSSA AVDITVS SICCA.

35. In phiala os petroſum, cum oſſiculis auditus, canalibus &c. X. 68.

36. Os petroſum cum canalibus oſſeis, a latere apertum, vt quinque eorum foramina in veſtibulum hiantia conſpiciantur.

37. In pixide exigua, oſſicula auditus nitidiſſima, varia, X. 9. et M. 378.

38. Organa auditus varia, in capſa aliqua contenta, M. 287. et 437.

II. DE VISV.

PALPEBRAE IN LIQVORE.

39. Oculi humani vtraque palpebra ad canthum minorem diſſectae, II. Aſſ. V. 9.

NB. 1. In angulo majori foramina lacrymalia hiantia, vt et oſcula vaſculorum exiguorum in vtriusque limbo exiſtentium ſiue oſcula ductuum Meybomii, Th. II. Tab. I fig. 3. 2. Glandula lacrymalis multis oſculis praedita conſpicitur. 3. Arteriae ſunt repletae.

Nr. 40.

Nr. 40. Vtraque palpebra humana similiter ad angulum minorem discissa, punctis, et osculis conspicua. Tunica interior est rubicundissima, vti alias in inflammatione contingit, VII. 9.

41. Oculi humani palpebra ad canthum majorem dissecta, arteriis repletis. Apparent itidem oscula in limbis et lacrymalia, II. Ass. VI. 2.

42. Vtraque palpebra oculi, in quibus praeter dicta puncta et oscula videntur per superficiem inte nam papillosa corpuscula propullulantia, IV. 36.

43. In phiala duo objecta. Primum sunt duae palpebrae ob repletionem arteriarum rubicundae. Secundum sunt itidem palpebrae, non humanae sed alius cuiusdam animalis arteriis non repletis. Puncta lacrymalia et oscula in marginibus humore viscido et duro hic sunt repleta, II. Ass. VI. 9.

44. Vtraque palpebra oculi cum superciliis in quibus eadem foramina et oscula lustrari possunt, II. Ass. VI. 16.

45. Portio cutis frontis foetus humani, cum palpebris, videntur oscula eadem, V. 94.

46. Hominis vtraque palpebra, in quarum superficie interna itidem conspiciuntur papillae nerueae, et praeterea puncta lacry-

 malia

malia et oicula ductuum excretoriorum Meybomii et Morgagni , X. 124.

Nr. 47. Vtraque palpebra humana , in vtroque cantho adhuc juncta , similis , X. 16.

48. Hominis palpebra vtraque similis , X. App. 4.

49. Hominis vtraque palpebra cum supercilio.

OCVLVS IPSE CVM MVSCVLIS ET TVNICIS IN LIQVORE.

50. Oculus infantis cum osse frontis omnibus musculis instructus , per quorum superficiem arteriae reptant et neruus , qui naturalem situm et colorem seruauit , atque ad spiritus animales ad musculos frontis deferendos praecipue destinatus est. Ab altera parte occurrunt arteriae per pericranium supra orbitam serpentino reptatu decurrentes , et rami dicti illius nerui, I. Ass. II. 15.

51. Oculus humanus cum exigua portione ossis frontis , II. Ass. IV. 1.

NB. 1. Musculi videntur in situ naturali et colore naturali imbuti. 2. Apparent oculorum tunicae scleroticae , choroides , Ruyschiana et retina.

52. Oculus humanus cum adnexis musculis, quorum color naturali similis , et rubicundus , II. Ass. I. 10.

NB. 1. Bulbus oculi rigidus factus rotunditatem retinuit. 2. Per superficiem scleroticae plurima visuntur dispersa verosimilia vascula noua lymphaticorum aemula. 3. Sclerotica a musculorum tendinibus incrassatur. 4. Arteriae neruum opticum concomitantes serpentino reptatu decurrunt.

Nr. 53. Oculus humanus, cuius musculi a se inuicem sunt separati, vasaque arteriosa repleta sunt cum cute superciliorum et palpebrarum, IV. 47.

54. Oculus humanus, cuius musculi a se inuicem sunt separati, albi, neruis simul asseruatis, II. Ass. III. 3.

55. Oculi humani pars anterior, cui annectuntur 5. musculi orbiculares; sextus autem deficit; naturali sunt colore, II. Ass. V. 11.

56. Portio scleroticae posterior, cui musculi oculares cum arteriis per illos disseminatis adhaerent, II. Ass. V. 18.

57. Oculus humanus cum suis palpebris, qui, vt rotunditatem conseruaret, repletus est, V. 99.

58. Oculus humanus cum palpebris inuersis, in quarum facie interiori innumerae papillae nerueae conspiciuntur, X. 23.

59. Oculus humanus totus, sine musculis, repletus materia nigra ceracea, a neruo optico pendens, M. 512.

Nr. 60.

Nr. 60. In phiala duo reperiuntur obiecta. II. Aſſ. III. 2.

NB. 1. Oculus humanus, 1.) omnibus muſculis priuatus, auraque repletus, vt forma eius rotunda appareat. 2.) Neruus opticus duobus inuolucris praeditus eſt. 2. Duae palpebrae humanae cum ſuperciliis,

61. Nerui optici, qui ex plurimis fibris nerueis compoſiti arundinem indicam aemulantur, X. 164.

62. Portio tunicae ſcleroticae pueri poſterior cum portione nerui optici, cuius inuolucrum in duas ſeparatum eſt lamellas. vid. Reſp. Epiſt. Probl. XIII. Tab. XVI. f. 4. II. Aſſ. II. 1.

63. Portio tunicae ſcleroticae humanae, a qua dependent aliqui nerui ciliares. vid. Tab. cit. f. 13. II. Aſſ. I. 16.

64. Tunica cornea humana pellucida, cum portione ſcleroticae arteriis irroratae, III. 48.

65. Oculi humani tunica choroides, et ruyſchiana, itá praeparata, vt vtraque in conſpectum veniat, et quanta differentia inter reptatum vaſorum vtriusque tunicae ſit, appareat, II. Aſſ. IV. 20.

66. Tunica cornea cum annexis. 1. Adnata. 2. Choroides. 3. Ruyſchiana. 4. Ligamento ciliari, eiusdemque proceſſu,

atque

atque iride. V. Th. II. T. I. f. 4 II. Aſſ. II. 4.

Nr. 67. Membrana cornea ſimilis, cum ſcleroticae portione et iride, qua facie poſteriori viſa demonſtratur, quomodo in viuo corpore ligamentum ciliare, et eius proceſſus recedere valeant a pupilla, II. Aſſ. IV. 11.

68. Tunica retina oculi e puero, II. Aſſ. II. 8.

NB. 1. Rubicunda apparet ob repletionem arteriolarum. 2. Vaſcula tam tenera ſunt, vt videantur. 3. Medulloſi nihil hic adeſt. Objectum adiacens eſt oculus apertus, cum muſculis adhuc annexis, et vaſis repletis, in quo eadem tunica retina luculenter conſpicitur ex Th. III. 57.

69. Oculus humanus, cuius ſclerotica magna ex parte ablata, videntur ſequentia. 1. Choroides, arteriis rubicundiſſimis ſcatens. 2. Sex nerui ciliares per ſuperficiem choroidis decurrentes, qui nullum viſibilem ramuſculum choroidi largiuntur. 3. Vnica arteriola quae neruum ſerpentino reptatu comitatur. 4. Choroides aperta eſt, vt retina conſpici poſſit. 5. Neruus opticus alios adhuc neruulos habet comitantes, II. Aſſ. I. 7.

70. Oculi humani, pars anterior, cum humore vitreo et cryſtallino, II. Aſſ. VI. 3.

NB.

NB. In hac conſpicitur portione, ſclerotica, choroides arteriolis ſcatens rubicundiſſimis, iris cum proceſſibus ciliaribus, in quibus ambobus ſimiliter vaſa ſanguinea reptant.

Nr. 71. Oculus pueri, cuius ſclerotica ex parte adempta apparent choroides et ruyſchiana, hisque in medio apertis, retina. Vaſcula ſanguinea ſunt rubicundiſſima. Retinae pars medulloſa in hoc objecto non apparet, II. Aſſ. I. 12.

72. Oculus humanus ita inuerſus, vt ſuperficies interior conſpiciatur, II. Aſſ. I. 6.

NB. 1. Sclerotica ablata ſola choroides et ruyſchiana cernuntur, cum connato ligamento ciliari, et eius proceſſu. 2. Portio exigua choroidis a ruyſchiana auulſa et reflexa. 3. Arteriolae per ligamentum et proceſſum diſſeminatae apparent. vid. Epiſt. probl. XIII. T. XVI. f. 10.

73. Oculus humanus transuerſim ſectus, II. Aſſ. I. 3.

NB. 1. In parte poſteriori ſclerotica ab inſequente choroide ſeparata eſt, cum qua ruyſchiana arcte cohaeret. 2. Retina cum arteriolis ex oculi medio emergit. 3. In anterioris partis facie interiori luſtrari poſſunt, iris cum arteriolis repletis, ligamentum ciliare, eius proceſſus, et ſedes humoris aquei et cryſtallini.

74. Duo objecta. 1. Poſterior oculi pars, in qua ſclerotica et choroides et duo nerui ciliares admodum molles. Neruus opti-

cus

cus in centro arteriam habet. II. Eiusdem oculi pars arterior, in qua choroides cohaerens adhuc cum ruyſchiana propriis arteriolis gaudente conſpiciuntur, II. Aſſ. I. 4.

Nr. 75. In liquore duo objecta. 1. Pars oculi humani poſterior, in qua ſclerotica ruyſchinae connata, quorum vaſa ſe inuicem decuſſant, et reliquiae arteriolarum tunicae retinae conſpiciuntur. 2. Anterioris oculi partis facies interior, quae ligamentum ciliare cum ſuo proceſſu, ſubſtantia coloris nigri obducta oſtendunt, II. Aſſ. I. 5.

76. Oculus humanus transuerſim biſectus, in quo arteriolarum per choroidem et ruyſchianam diſperſarum terminus ad finem ligamenti ciliaris demonſtratur, II. Aſſ. I. 13.

77. Pueri oculus transuerſim ſectus, II. Aſſ. II. 3.

NB. 1 Videntur choroides, et ruyſchiana. 2 Retina in totum conſeruata. 3. Vueae et corneae poſterior facies, ſc. ligamentum ciliare, et proceſſus, cum ſuis tendinoſis fibris.

78. Oculus humanus, in quo videntur. 1. Ruyſchiana. 2. Ligamentum ciliare, naturali pigmento nigro obſitum. 3. In corneae ſuperficie interiori arteriolae reptantes

ptantes in homine perfecte ſano inconſpicuae. 4. Arteriae neruum comitantes. 5. Molles nerui oculares, neruo optico cohaerentes, et 6. Retina e fundo oculi emergens, II. Aſſ. II. 11.

Nr. 79. Oculus ita praeparatus, vt iris in conſpectum veniat, II. Aſſ. II. 15.

NB. 1. Arteriolae per iridem diſperſae minus ſunt conſpicuae, quam ſunt in facie poſteriori. 2. Nerui et arteriae neruum opticum comitantes ſatis apparent.

80. Pueri oculus, cuius ſclerotica nonnihil inuerſa eſt, vt choroides arteriolis ſtipata videri poſſit, II. Aſſ. IV. 14

NB. 1. Videtur retina arteriolis repleta. 2. Modus, quo arteriolae per iridem diſſeminentur.

81. Oculus pueri, cuius ſclerotica adempta in conſpectum veniunt, choroides, et hac lacerata, retina, et iris, cum arteriolis repletis, II. Aſſ. IV. 16.

82. Duo oculi humani transuerſim ſecti, in quorum cauitate luculenter luſtrari poteſt Tunica retiformis medulloſa ſubſtantia obſita, cui proxime adjacet ruyſchiana, pigmento nigro obducta, II. Aſſ. VI. 10.

83. Oculi infantis transuerſim biſecti pars poſtica cum neruo optico, in qua eadem obſeruantur, quae in objectis antecedentibus III. 57.

Nr. 84.

Nr. 84. Oculus humanus, qui ad latus apertus atque inuersus est, vt appareant 1. Portio scleroticae et corneae. 2. Ruyschiana et choroides. 3. Retina e medio emergens. 4. Ligamentum ciliare, eius. 5. Processus. 6. Iris, et 7. Circulus in ambitu pupillae, qui ex fibris motricibus pupillam constringentibus constat, X. 125.

85. Oculus humanus bisectus, in quo apparent, 1. Sclerotica cum cornea. 2. Choroides cum ruyschiana. 3. Vuea. 4. Ligamentum ciliare. 5. Iris et pupilla M. 489.

86. 1. Oculus humanus transuersim sectus, in quo ligamentum ciliare ob vasculorum repletionem rubicundum, processus vero cinereus apparet, vtpote vasculis non repletis. 2. Posterior scleroticae portio cum ruyschiana rubicundissima, II. Ass. II. 10.

87. Objecta tria. 1. Portio oculi humani, in qua distincte apparet differentia inter ruyschianam et choroidem, quae nigro pigmento est obsita. 2. Oculus, cuius cornea abscissa est, vt videantur humores, crystallinus et vitreus proprio loco residentes, quibus pigmenti nigri residuum

 circu-

circulariter et ſtriatim adhaeret. 3. Cornea, cum ligamento ciliari, proceſſu eius, et circulo minori, in quem tendines proceſſus ciliaris deſinunt, II. Aſſ. II. 7.

Nr. 88. 1. Oculi pueri transuerſim ſecti pars poſterior, cuius facies exterior ſcleroticam, interior retinam medulloſam demonſtrat. 2. Oculus humanus, cuius ſclerotica ex parte ablata, videtur choroides cum ſuis arteriolis. 3. Humor cryſtallinus formae et magnitudinis naturalis, II. Aſſ. I. 2.

89. Oculus humanus transuerſim biſectus, ſine vlla praemiſſa vaſorum praeparatione, II. Aſſ. I. 11.

NB. 1. Ligamentum ciliare et proceſſus, 2. Neruus opticus poroſus, et tunica gemina amictus, apparent. 3. Videtur, quomodo proceſſus ciliaris, recedat ab ea cornea parte, quae pupillam conſtituit, vt humori aqueo locum concedat. 4. In fundo phialae humores, vitreus et cryſtallinus reperiuntur, in quibus apparet, quomodo vitreus cryſtallinum in ſinum ſuum recipiat.

90. Anterior oculi infantis portio, ita inuerſa, vt facies interior facta ſit exterior, I. Aſſ. I. 14.

NB. 1. Arteriolae per ligamentum ciliare diſſeminatae, et 2. Proceſſus ciliaris pigmento naturali nigro obſitus, apparent. 3. In

fundo

fundo phialae humor vitreus et cryſtallinus comparent, quibus pigmenti nigri portio a ruyſchiana auulſa cohaeret.

Nr. 91. Portio ſcleroticae poſtica reflexa cum neruo optico, vt choroides et ruyſchiana in oculos incurrerent, II. Aſſ. II. 12.

NB. E medio ſcleroticae portio retinae ſubtiliſſima emergit.

92. Oculi infantis pars poſtica, in qua ruyſchiana rubicundiſſima apparet, et ex oculi medio retina erumpit, II. Aſſ. II. 16.

93. Sclerotica poſterior reflexa, e cuius medio portio reticularis emergit, II. Aſſ. VI. 15.

94. Portio oculi poſtica cum ſclerotica, choroide, ruyſchiana et retina, M. 103.

EX BRVTIS IN LIQVORE.

95. Oculus gallinae ita praeparatus, vt muſculus nictitans cum ſuo tendine appareat, qui ſub alio muſculo tanquam per trochleam repit, V. 33.

96. Oculus gallinae, in quo eadem conſpiciuntur, IV. 15.

97. Oculi vitulini vtraque palpebra, II. Aſſ. V. 1.

NB. 1. Oſcula ductuum excretoriorum in limbis exiſtentia in conſpectum veniunt. 2. E glandula lacrymali varii pili prodeunt. 3. Puncta lacrymalia ſatis ſunt patula.

Nr. 98. Oculi vitulini vtraque palpebra, in vtroque cantho adhuc juncta, in quibus similia apparent.

99. Oculus vitulinus transuersim bisectus, II. Ass. I. 15.

NB. I. Ligamentum ciliare non esse musculum ad pupillae et humoris crystallini motum destinatum, sed totum hoc negotium perfici a processu ciliari, qui ex fibris musculosis longitudinalibus constat, et a circulo musculari minori in confinio pupillae sito, in quidem illae fibrae cum tendinibus suis finiuntur. II. In altera oculi parte. 1.) Ruyschiana prope insertionem nerui optici colore caeruleo, choroides nigro tincta est. 2.) Retina arteriolis repletis gaudet. 3.) Neruus opticus non linea recta, sed obliqua ad oculum accedit. T. I. fig. 7.

100. Oculus vitulinus transuersim sectus similis. Adjacet postica pars alterius oculi vitulini cum neruo optico oblique inserto.

101. Oculus vitulinus, in quo eadem distincte videre licet, X. 147.

102. Oculus vitulinus similiter praeparatus.

103. Oculus balaenae transuersim et orbiculariter bisectus, atque ita praeparatus, vt tunicae scleroticae crassities, et choroidis vasa sanguinea, quae quidem repleta non sunt,

con-

conſpiciantur, quorum ramus major ſolitarius in confinio choroidis circulariter vueam ambit, et ramos maximos ſurſum ſpargit, II. Aſſ. I. 1. T. 1. fig. 6.

Nr. 104. Portio oculi balaenae ſecundum longitudinem biſecti, in qua tunica choroides a ruyſchiana magna ex parte receſſit, II. Aſſ. I. 9.

105. Portio ſcleroticae et choroidis ex balaena M. 55.

106. Tunica choroides ex oculo balaenae, II. T. I. f. 1.

107. Oculus Elephantis cum vaſis, neruis et muſculis ei propriis e fundo orbitae extractus a Dn. D. Du Vernoi praeparatus.

NB. In eo potiſſimum notae licet tunicae adnatae foramina excretoria; Poſtea corneam inuerſam, vt tunicae choroidis totus contextus appareat. Vaſorum ſanguineorum pectinatim diſpoſitorum incredibilis copia circa totum ambitum externum conſpicua eſt, quae in confinio iridis terminantur, nam in iride, cuius ſtructura admodum obſcura viſa eſt, nulla vaſcula obſeruare licuit. Tunicae choroidis fundum, ſeu interior ſuperficies ex transparentia vaſculorum liquore rubro injectorum

valde rubet. In eodem vitro lens cryſtallina conſpicitur.

Nr. 108. Oculus leonis cum vaſis, muſculis et neruis, e fundo orbitae extractus, praeparatore Dn. D. Duvernoy.

109. In arcula lignea humor cryſtallinus ex oculo ouino, membranula aranea amictus in forma ſicca, II Arcula IVta.

C. DE OLFACTV.

110. Naſus cum labiis ex puero, M. 242.

111. Naſus cum buccis et labio ſuperiori, E. I. 38.

112. Infantis naſus cum labio ſuperiori, in quo objecto duum generum pori nudi ſeſe offerunt viſui, I. Aſſ. II. 6.

113. Hominis dimidia pars naſi viuentis ſpeciem referens, in cuius cute ab epidermide liberata videntur duo pororum genera, majora et minora. Terminus ductus lacrymalis in cauitate naſi pennae anſerinae portione demonſtratur, V. 92.

114. Pueri portio naſi ſecundum longitudinem diſſecti, vt ſeptum narium eiusque inuolucra in conſpectum venirent, II. Aſſ. VI. 7.

NB.

NB. In hoc ſepto ex vtroque latere ductus peculiaris, per quem mucus excernitur, apparet.

Nr. 115. Lamella longitudinalis naſi pueri ſimilis, in qua idem ductus muci videntur. Septum puerorum totum cartilagineum eſt, et perichondrio gaudet, III. 61. Tab. IV. f. 5.

116. Portiones maxillae ſuperioris cum naſo, eiusque ſepto et integumentis. In vno ductus lacrumalis eſt apertus, M. 31.

117. Portio ſepti naſi cum palati media parte ad vuulam, M. 23.

118. Hominis naſus maximam partem cute deſtitutus, vt appareant interruptiones cartilagineae octo, cum oſſibus naſalibus, frontis, frontis ſinibus. &c. V. 89.

119. Portio oſſis frontis et naſi, in qua ſepti naſi pars cartilaginea obducta comparet nonſolum integumento craſſiori exteriori quod membrana pituitoſa vulgo audit, ſed etiam ſub illo, epichondrio peculiari, IX. 68.

EX BRVTIS IN LIQVORE.

120. Proboſcidis elephanti ampla et craſſa lamina in quo duo ampla foramina ſepto diuiſa.

Huius conspectu omnes fibrarum fasciculi, earumque diuersae species proboscidem mouentes cognosci possunt. Ramus nerui ad proboscidem pertinentis caudae equinae similis, ob filamentorum e quibus compingitur, multitudinem.

Nr. 121. Pars maxillae superior cum ossibus spongiosis ex vitulo, M. 3.

NB. Vasa per membranam horum ossium mucosam numerosissima sunt disseminata absque vlla ramificatione longitudinalia; vt suspicio oriatur, haud esse arteriosa, sed mucosum humorem secernentia.

122. Portio ex vitulo maxillae superioris, in quo similis membrana apparet, M. 37.

123. Membrana mucosa septi narium ouini, cuius vasa per longitudinem repentia sine repletione apparent, M. 408.

EX BRVTIS PARTES SICCAE.

124. Portio maxillae superioris sinistrae ex veruece, per cuius integumentum ossium spongiosorum inferiorum, vasa illa longitudinalia arterioso-mucosa decurrunt, VII. 63.

125. Portio altera dextra.

NB. Hoc objectum primam dedit ansam, haec vasa inuestigandi.

Nr. 126. Portio maxillae ſuperioris foetus vaccini. Per integumentum oſſium ſpongioſorum repunt vaſa arterioſo-mucoſa, ductuique lacrymali ſtylus immiſſus eſt, VIII. 20.

127. Maxilla ſuperior vituli ſimilis, M. 409.

128. Vituli proboſcis cum portione palati, quae eadem videnda exhibet, M. 193.

129. Septum narium ex vitulo, cum membrana mucoſa, arteriis longitudinalibus repletis.

D. DE GVSTV.
IN LIQVORE.

130. Pueri facies, cuius prolabia, epithelia ablata, villoſa apparent; ſunt nimirum nil niſi neruearum papillarum extremitates inſtar ſerici villoſi rubri protractae. Fronte ablata locus arteriis cerebri eſt ſuppletus. III. 23. T. IV. f. 1.

131. Pueri facies, quaſi purpura laborans, in qua eadem conſpiciuntur, M. 126.

132. Labii ſuperioris portiuncula exigua, in qua papillae in conſpectum veniunt villoſae, E. II. 128.

Nr. 133. Mentum cum labio inferiori, in quo epitheliis ablatis eadem pupillae conſpiciuntur, E. II. 39.

134. Infantis portio faciei, cum iisdem phaenomenis. Portio haec naturalem habet colorem, nullisque rugis eſt obſita, IV. 2.

135. Facies cuiusdam juuenis, vitae ſpeciem repraeſentans, eadem exhibens, VI. 97.

136. Oris humani vtrumque labium cum annexa portione malae, VI. 115.

NB. Anterior pars prolabii inferioris epithelia eſt adhuc obducta, poſterior vero illa deſtituitur, vt pupillae nerueae ſericum villoſum repraeſentantes, videri poſſint.

137. Hominis vtrumque labium cum portione buccarum et prolabiis, quorum epithelia ablata ſubſtantia papillo-neruea, glandulae labiorum, cutis et pinguedo in conſpectum veniunt, VII. 41.

138. Vtrumque labium hominis ſimile, M. 436.

139. Infantis caput, in quo praeter neruorum origines in cranio, conſpicitur labii ſuperioris ligamentum duplex, cuius ope maxillae ſuperiori connaſcitur, II. Aſſ. II. 3.

Nr. 140. Portio buccae hominis cum annexa portione maxillae inferioris, X. 136.

NB. 1. In hoc objecto luculenter conspiciuntur papillae plurimae, et quanta sit differentia inter eas, quae locum superiorem et inferiorem occupant. 2. Hic quoque videntur papillae gingiuarum. Th. 10. T. 1. f. 1.

141. Pueri palatum cum labio superiori et parte nasi, VI. 3.

NB. Hoc objectum ita praeparatum est, vt apertura gemina canaliculorum breuissimorum, per quas narium mucus in os deriuatur, trajecto filo prope dentes incisorios appareat.

142. Palati pars mollis, II. Ass. IV. 12.

NB. Per hujus superficiem, quae linguam respicit distincte visuntur non solum glandularum palatinarum oscula mucum quoque eructantia, verum etiam papillae palatinae protuberantes et gustui destinatae.

143 Pueri vuula, cuius integumentum epidermidi vicarium ex parte ablatum est, vt fibrarum longitudinalium concentratio videri possit, II. Ass. V. 6.

144. vuula humana similis, in qua videri possunt glandulosa corpuscula mucum producentia. Objecto appositus est ramus tithymali cyparissiae, X. 37.

Nr. 145. Hominis vtraque tonſilla cum interſita vuula, II. Aſſ. VI. 14.

NB. Hae tonſillae ſunt cellulosae, et magnas aperturas habent verſus fauces, quae naturales quidem, ſed in tonſillarum tumefactione euidentiores ſunt.

146. Lingua hominis cum maxilla labioque inferioribus, M. 495.

147. Pueri facies dextra vitae ſpeciem repraeſentans, in qua videre licet. 1. Portionem linguae cum ſuis papillis lingualibus. 2. Papillas nerueas, epithelia licet non in totum ablata. 3. Vaſa ſanguinea per dentium molarium tunicas diſperſa, X. 27.

148. Foetus humani dimidia pars faciei, in qua praeter linguam villoſa prominentia labii ſuperioris poſt epitheliae ablationem, vaſa ſanguinea per ſubſtantiam linguae diſperſa et pori cutanei apparent, X. 193.

149. Infantis lingua cum annexa portione laeui lateris menti, labiique inferioris, I. Aſſ. II. 3.

NB. 1. Sub lingua conſpiciuntur a latere frenuli, nerui et arteriae ſublinguales. 2. Glandularum maxillarium inferiorum in latere laeuo orificia tria. 3. Cutis pororum genera duo. 4. Papillae linguales.

Nr. 150. Lingua infantis cum portione menti et labii inferioris media similis, S. I. 35.

151. Hominis maxilla inferior, cui adhuc lingua naturali colore perfusa, annexa est, ex cuius superficie omnes papillae neruosae egregiae propullulant: a latere frenuli oscula ductuum salivalium apparent, VIII. 24.

152. Fauces, lingua, et portio maxillae inferioris nitidissime praeparata et conseruata ex infante, III. 2.

NB. Apparet 1. Reptatus arteriarum sublingualium. 2. Epiglottidis naturalis constitutio cum rima. 3. Ad linguae radicem rugosa quaedam dispositio longitudinalis. 4. Papillae linguales, sed non tam distinctae ac in objectis aliis.

153. Pueri lingua, in cuius area videtur cursus arteriarum materia albicante infarctarum, quae per mediam linguam decurrentes, vtrique lateri ramos impertiunt, cum contra in inferiore linguae parte geminae sint, I. Aff. III. 15. T. III. f. 4.

154. Duae linguae puerorum in liquore. In alterutra apparet idem arteriae cursus medius; in vtraque papillae linguales per superficiem dispersae. IX. 66.

Nr. 155. Lingua hominis, in qua omnia tria papillarum genera conſpiciuntur, S. X. App. 3.

156. Pueri lingua, cuius vaſa nitidiſſime ſunt praeparata, cum trino papillarum genere, et vuula, p. I. 30.

157. Lingua magnae molis, ex Gigante, Bourgeois, dicti in qua omnia tria papillarum genera, cum vaſis ſanguineis egregie conſpiciuntur.

158. Pueri lingua cum epiglottide, viuido colore praedita, per cuius aream tria papillarum genera diſſeminantur, Th. I. T. IV. f. 6. I. Aſſ. 14.

159. Lingua humana cum ſuis papillis, epiglottide et foramine coeco Morgagni, M. 526.

160. Hominis lingua, in qua apparent. 1. Papillae omnis generis. 2. Vaſcula ſanguinea per illas exſpatiantia. 3. Larynx aperta cum epiglottide. 4. Sub epiglottide pharinx. 5. In epiglottidis ſuperficie glandulae. 6. Arteriae carotides in vtroque latere, I. Aſſ. II. 2.

Nr. 161. Foetus humani lingua cum faucibus cum papillis lingualibus, epiglottide, et pharinge colore rubro viuido, IV. 43.

162. Lingua hominis viuentis similis, X. 18.

NB. 1. In hoc objecto apparent eadem, quae in priori. 2. Circa linguae cuspidem epithelia ablata sunt, sed corpus reticulare Malpighii non apparet.

163. Lingua hominis nitida, cum papillarum genere trino, epiglottide, pharinge, oesophago et aspera arteria, E. II. 40.

164. Lingua humana similis, in qua videre licet tria genera papillarum, et epiglottidem cum vasculis suis sanguineis repletis, X. 14.

165. Lingua ex puero, cuius portio est abscissa, ad fibras musculares Malpighii demonstrandas, M. 39.

166. Portio linguae infantis similis, M. 527.

167. Maxilla inferior pueri, cui musculi linguae et ossis hyodis cum glandulis sublingualibus adhuc cohaerent, M. 390.

PORTIONES SICCAE.

168. Sicca portio linguae foetus humani, per quam myriades arteriarum currunt, X. 19.

Nr. 169. Linguae corpus reticulare malpighii nitidissime praeparatum, et cribri instar perforatum, VIII. 54.

EX BRVTIS IN LIQVORE.

170. Portio buccae ex vitulo cum papillis pyramidalibus, M. 37.

171. Palatum vitulinum superius, M. 481.

172. Portio linguae vitulinae, cuius papillae linguales rubicundissimae propter arteriolarum repletionem, quibus ipsae scatent, VI. 116.

173. Portio linguae bouinae cum suis papillis, M. 29.

174. Brachium pueri, in cuius manu continetur portio linguae vitulinae, ita dissectae, vt papillae neruosae corpus reticulare linguae transeuntes in linguae area desinant, V. 4.

175. Portio linguae ouinae cum suis papillis, M. 503.

176. Testudinis lingua, cuius area stipatur papillis innumerabilibus, linguae bouinae similibus, vtpote longis mucronatis, pellicula epidermide vicaria, obductis, II. Ass. IV. 23.

177. Linguae leonis extremitas cum papillis,

E. OBIECTA,

IN QVIBVS OCCVRRVNT, QVAE PLVRIBVS SENSIBVS SVNT COMMVNIA, IN LIQVORE.

Nr. 178. Portio capitis foetus humani secundum longitudinem diuisi, I. Ass. I. 4.

NB. 1. Linguae baseos et apicis vera constitutio 2. Pars musculosa. 3. Ductus supra palatum ad aurem vsque excurrens. 4. Integumentum septi narium innumeris arteriolis praeditum. 5. Ossa spongiosa membranosis integumenris vestita. 6. In dente incisorio inferiori, secundum longitudinem dissecto substantia triplex, albicans, grisea, et dilutior grisea. 7. In dentis incisorii superioris substantia ipsa sunt vascula sanguinea. 8. Pori cutanei.

179. Dimidia pars capitis. Apparent similiter papillae linguales, septum narium cum integumento vasculoso &c. E. I. 49.

180. Dimidia pars capitis infantisin, qua praeter dicta, auricula, labia, mentum, similia spectantur, E. II. 88.

181. Dimidia pars faciei similis, M. 186.

NB. In septo nasi seta intrusa est in ductum cum palato communicantem et a Ruyschio inuentum.

182. Dimidia pars faciei similis, cum labiorum epitheliis ablatis, lingua, septo narium, et quibusdam originibus neruorum, M. 181.

Nr. 183. Caput infantis in binas diuisum partes, in quibus similia in lingua, labiis, naribus &c. apparent, M. 286.

184. Dimidia pars faciei, vt praeter alia duplex septi narium integumentum, membrana mucosa, et inferius perichondrium in conspectum venirent, M. 500.

185. Pueri caput dimidium, in quo praeter supra dicta videre licet. 1.) Infundibulum prae copia arteriolarum repletarum rubicundissimum cum glandula pituitaria discissa. 2.) Sub sella equina nulla cauitas. 3.) Nerui optici, patheticus, quinti paris, auditorii ramus vterque. 4.) Medullae oblongatae substantia corticalis ex vasculis sanguineis composita, VII. 12.

186. Dimidia pars capitis humani balsamata, in qua integumentum septi ductus in septo nouus, integumentum palati, tonsilla alterius lateris &c. omnia rubicundissima reperiuntur, M. 346.

187. Dimidia pars capitis infantis eadem spectanda exhibens, M. 351.

Nr. 188. Dimidia pars capitis infantis similis cum lingua, labiis, septo narium, ossibusque spongiosis sua membrana obductis, M. 365.

189. Dimidia pars capitis similis cum dependente cute faciei.

190. Anterior pars capitis pedamento insistens, et faciem rubicundam exhibens.

APPENDIX DE DENTIBVS. IN LIQVORE.

Nr. 1. Exigua portio maxillae inferioris a carnosa parte nondum denudata, in qua duo dentes molles comparent e foetu jamjam nato, I. Ass. III. 18.

NB. 1. Totum constitutum dentium ante eruptionem ex alueolis substantia est mollis, per quam plurimae visuntur dispersae arteriolae. 2. Alter horum secundum longitudinem diuisus interne innumeris arteriolis dissectis ditatus est, alterius vero membrana dentium substantiam inuestiens magna ex parte illibata remansit. 3. Substantia dentium exterior longe differt ab ea quae est interior. Exterior e duplici substantia constat diuersi coloris, non autem interior, quae etiam mollior est.

Nr. 2.

Nr. 2. Portio maxillae ſuperioris ex infante, in qua luculenter videri poteſt, dentes pueriles, ante indurationem oſſeam aut lapideam colore et ſubſtantia eſſe diuerſos: exterior enim albicat, ſequens coloris eſt cartilaginei, tertia mollis, et pluribus ſanguineis vaſis praedita, II. Aſſ. VI. 5.

3. Infantis octo menſium dentes molares aliquot, cum eorum contento molli, II. Aſſ. V. 14.

4. Dentes aliquot, in quorum vnius cauitatem neruulus intrat, M. 192.

5. In ſcatula duo dentes molares paruuli.

THESAVRVS DE PVLMONE ET CORDE.

CAM. OO.

SCRINIVM VII.

THESAVRVS
DE
PVLMONE ET CORDE.

SCRINIVM VII.

PARTES THORACIS IN GENERE.

IN LIQVORE.

Nr. 1. COr cum pulmone, thymo, trachea oesophago, larynge et lingua ex infante, arteriis rubris.

IN FORMA SICCA.

2. Omnes partes thoracis et abdominis balsamo praeparatae ex foetu humano.

NB. Videntur scilicet, sternum reflexum, cor cum pulmonibus, diaphragma cum hepate, stomachus, pancreas, splen, renes intestina, vesica, vreteres vtrumque brachium.

3. Omnes partes thoracis et abdominis eaedem, simili modo praeparatae. Sine brachiis, IX. 18.

 Nr. 4.

Nr. 4. Foetus humani lingua cum epiglottide, trachea, oesophago, corde, et pulmonibus, vasisque eo pertinentibus.

5. Foetus humani pulmo cum annexo corde, thymo, portione pericardii, aspera arteria, trunco arteriae magnae tribus ramis sursum spectantibus, et glandula thyroide, II. Ass. V. 10.

NB. In latere dextro pulmo in tres lobos est diuisus, et corculum, cum reliquis partibus lapidis instar induratum proprium situm inter lobos pulmonis majores retinuit.

6. Corculum foetus cum dextro pulmonis lobulo et larynge, M. 547.

PARTES THORACIS IN SPECIE

THYMVS IN LIQVORE.

7. Pueri glandula, thymus dicta, nitidissime praeparata et conseruata, III. 27.

8. Thymus infantis similiter praeparatus, V. 36.

9. Thymus infantis similiter praeparatus alius.

10. Thymus, cuius bifurcationem videre licet sine facta injectione, IV. 21.

11. Pueri thymus alius, X. 36.

PVLMO ET COR JVNCTIM. IN LIQVORE.

12. Foetus humani pulmo, cor, pars thoracis a parte posteriore visa, VI. 14. et VII. 38.

Nr. 13.

Nr. 13. Cor et pulmo foetus humani, naturali colore perfusa. Apparent rami arteriosi per pericardium distributi oriundi ab arteria mediastina, IV. 44.

14. Cor et pulmo foetus humani. Pulmo expansione naturali praeditus est, V. 59.

15. Corculum infantis cum pulmone cuius lobi eleganter rubent, M. 2.

16. Brachium infantis, manu tenens corculum infantis cum pulmone rubicundum, M. 41.

IN FORMA SICCA.

17. Pulmones cum annexo corde, et portione diaphragmatis, ex infante, S. X. App. 8.

18. Corculum infantis cum pulmone pericardio, et portione diaphragmatis induratis, M. 153.

19. Pulmo cum corde, pericardio et diaphragmate.

20. Cor repletum cum pulmone ex foetu, E. II. 50.

21. Cor cum pulmone ex foetu balsamo induratum, M. 83.

22. Pulmo et cor ex infante, IX. 70.

NB. Cor naturalem situm et formam ac magnitudinem retinuit in exsiccando; pulmo autem dexter in tres lobos est diuisus.

Nr. 23. Pulmo cum corde, vasisque eo pertinentibus ex infante.

24. Cor cum annexo pulmone dextro in tres lobos diuiso, trunco venae cauae descendente, et arteriae magnae ascendente ex infante, III. 18.

25. Corculum cum pulmone simile, M. 156.

26. Pulmo et cor pueruli. Pulmo in dextro latere in tres lobos est diuisus, X. 42.

27. Pueri cor cum pulmone, in situ naturali. Vasa omnia sunt repleta materia rubra. Videntur praeterea neruus recurrens, gula et aspera arteria, III. 17.

28. Pueri cor cum pulmone, vasa cordis materia rubra, pulmonis alba sunt repleta, V. 75.

29. Pulmo cum corde ex puero cum vasis eo pertinentibus, M. 463.

30. Cor ex juuene cera repletum et induratum cum pulmone. Omnia vasa apparent optime cum gula et aspera arteria S. IX. 105.

PVLMONES IN LIQVORE.

31. Pulmo embryonis recens et bene constitutus in fundo phialae jacens, vti facere solent pulmones, qui nullo adhuc aëre fuerant inflati, V. 40.

Nr. 32. Pulmo foetus humani immaturi, pariter in fundo phialae jacens, IX. 86.

33. Pueri pulmo ceu in ſtatu naturali, p. I. 25.

34. Portio pulmonis foetus humani, cuius vaſa ſunt repleta, M. 21.

35. Portio pulmonis humani, cuius arteriae ceracea materia flaua ſunt repletae, et partim a veſiculari ſubſtantia ſeparatae, vt denudatae viſui exhibeantur, III. 28.

36. Brachium infantis, in cuius manu continentur portiones duae ſimilis pulmonis, ita praeparatae, vt veſicularum naturalis magnitudo et capacitas appareat, VI. 26.

37. Portio pulmonis humani ita praeparata, vt vaſorum reptatus et veſiculae appareant, VI. 117.

IN FORMA SICCA.

38. Pulmo juuenis, cuius cellulae ad vnum omnes materia ceracea alba ſunt repletae, vt pulmonis figura in inſpiratione videatur, IX. 7.

39. Pulmo foetus humani, ex latere altero cuius arteriae ad vltimas vsque extremitates ſunt repleta, X. 44.

40. Pulmo alterius lateris, ſimiliter praeparatus, M. 109.

Nr. 41. Lobulus pulmonis similiter praeparatus, X. 123.

42. Lobus pulmonis humani, lobulorum subdiuisionem exhibens, X. 165.

43. Lobulus pulmonis foetus humani similis, X. 140.

44. Pulmonis lobus foetus humani similis, X. 169.

45. Lobus pulmonis similis ex foetu, X. 109.

46. Portio pulmonis humani, balsamo praeparata ita, vt repletis vasis lobuli minores et vesiculae pulmonales adhuc melius quam in antecedentibus conspiciendae sint, X. 166.

47. Portiones pulmonis duae, in quibus dicta elegans subdiuisio aeque conspici potest, M. 109.

48. Portio pulmonis foetus humani abscissa, in quo ex vno latere lobulorum subdiuisio, ex altero reptatus vasorum sanguineorum per illos conspiciuntur, S. I. App. E.

49. Segmentum, pulmonis cuius arteriae repletae sunt et vesiculae pulmonales nihilominus aperta remanserunt, X. 168.

50. Portio pulmonis humani, in qua vesiculae pulmonales naturali magnitudine in inspiratione conspiciuntur, IX. 99.

Nr. 51. Portio pulmonis inflati similis, M. 109.

52. Lobus pulmonis ex magnae staturae Gallo, Bourgeois dicto, cuius trachea adhaeret et materia ceracea rubra repleta est, M. 109.

PVLMONVM VASA IN LIQVORE.

53. Fauces cum oesophago atque aspera arteria, cuius epiglottis et ingressus ad tracheam egregie conspicitur, M. 421.

54. Asperae arteriae portio secundum longitudinem aperta, I. Ass. III. 5.

NB. 1. Tunica nerua intima innumeris glandulis foueolas repraesentantibus referta est. 2. A parte posteriori glandula aliqua conglobata dependet.

55. Portio asperae arteriae, in qua eaedem glandulae apparent per superficiem interiorem, II. Ass. II. 17.

56. Portio asperae arteriae, in cuius superficie interiore eaedem glandulae conspiciuntur, cum oesophagi portione magnitudinis similis adhaerente, E. II. 137.

57. Ramus magnus arteriae pulmonalis eleganter ceracea materia praeparatus, cui adhuc portio pulmonis cohaeret, ne quis, talem reuera esse, dubitet, IX. 40.

Nr. 58. Portio asperae arteriae ceracea materia rubra ad vltimas vsque extremitates repleta, VII. 65.

59. Asperae arteriae portio exigua, cera rubra repleta ad vltimas vsque extremitates, M. 60.

60. Magna portio arteriae pulmonalis, praeparatione eleganti ad extremitates succosas vsque ceteris eminentior, VII. 46.

61. Portio arteriae pulmonalis ceracea materia flaua repletae, cuius ramuli sunt numerosissimi, III. 24.

62. Portio arteriae pulmonalis, similiter artificiosissime repletae, V. 97. vid. Th. VII.

63. Ramulus arteriae pulmonalis, cuius extremitates per quam bene in conspectum veniunt, IX. 79.

64. Portio arteriae pulmonalis artificiosissime repletae ad summas extremitates, p. I. 13.

IN FORMA SICCA.

65. Ramus asperae arteriae cera repletus, per quem ramulus arteriae bronchialis ruyschianae decurrit, s. I. App. H.

66. Magna portio pericardii ex juuene, superbiens innumeris et subtilissimis vasis sanguineis, s. X. 50.

CORDA IN LIQVORE.

Nr. 67. Brachium infantis, manu tenens corculum foetus elegantissime repletum, M. 417.

68. Infantis cor tali artificio conseruatum, vt ne minima quidem ruga praeternaturalis in eo reperiatur, ne situ quidem naturali neglecto. Apparent praeterea abscissi trunci Venae cauae descendentis et ascendentis, arteriae pulmonalis, et vtraque auricula, I. Ass. I. 9.

69. Corculum ex infante repletum, cum principiis vasorum ex ipso egredientium, E. I. 40.

70. Corculum ex infante, similiter praeparatum cum egressu vasorum, E. I. 41.

71. Cor adulti vndique apertum, vt eius interiora conspiciantur, vterque ventriculus est apertus.

IN FORMA SICCA.

72. Os pectoris ex foetu, et sub illo, cor, thymus, pericardium, truncus aortae descendens, portio oesophagi, tracheae, diaphragmatis, clauiculae, M. 547.

73. Corculum foetus humani cum omnibus vasis, trachea, et oesophago, M. 145.

74. Corculum foetus nondum nati, M. 122.

Nr. 75. Corculum foetus humani balſamatum, M. 547.

76. Corculum foetus cum vaſis ex ipſo egredientibus.

77. Corculum foetus ſimiliter praeparatum, in quo vtriusque auriculae forma naturalis conſpicitur, IX. 45.

78. Corculum ex foetu ſimile, Cord. V. 3.

79. Corculum foetus, cum valuula foraminis oualis, duplici membranula ſemilunari conſtante, Cord. IV. 4.

80. Cor pueri, cuius vterque ventriculus expanſus cum annexis auriculis, I. 3.

NB. In conſpectum veniunt principia omnium vaſorum in corde terminantium, cum arteriis ſubclauiis, carotidibus; et quatuor venae e baſi venae pulmonaris egredientes. Epiſt. pr. X. T. XI. f. I

81. Corculum pueri, repletum et balſamatum cum principiis vaſorum.

82. Corculum pueri ſimile.

83. Cor juuenis balſamo induratum, cum proceſſibus vaſorum ordinariorum, X. 38.

84. Cor juuenis nitidiſſime cera flaua repletum cum egredientiis vaſorum, M. 541.

85. Cor virginis ſimiliter elegantiſſime praeparatum cum vaſis pulmonaribus, M. 315.

Nr. 86. Cor humanum, balſamo conditum et exſiccatum, S. IV. 96.

NB. Omnia vaſa ad extremitates tomentoſas vsque nitidiſſime ſunt repleta: Vtraque auricula veram conſtitutionem exhibet, et aorta ſuam, cum truncis carotidum et ſubclauiarum in curuatura aortae oriundarum: Venae cauae trunco deſcendenti portio diaphragmatis cohaeret, vt breuis diſtantia inter illud et cor appareat, Tab. III. f. I. 2.

87. Cor humanum balſamo praeparatum ſimile, cum omnibus arteriis, venisque egregie repletis, ita, vt per aeua conſeruari poſſit, VI. 125.

88. Cor maximum balſamo ſimiliter praeparatum, rubicundiſſimum, cum omnibus vaſis et adhaerente portione pericardii, VII. 28.

NB. 1. Mucro in duas partes eſt diuiſus, quarum productior prouenit a dextra cordis parte. 2. Vena azygos ex aſcendente trunco venae cauae emergens, et a latere gulae, cui ramum impertit, deſcendit. 3. Vena jugularis in ramum externum et internum diuiditur.

89. Cor humanum ſimile magnum, in quo curuatura aortae, cum truncis tribus aſcendentibus et reliqua vaſa probe conſpiciuntur. Objectum egregie praeparatum. Mucro duplex, VIII. 67.

Nr. 90. Cor humanum magnum ſimiliter praeparatum, in quo praeter venulas aliquot ex auricula dextra emergentes, reliqua vaſa majora omnia cum portione oeſophagi et aſperae arteriae et uena azygos apparent. Forma auricularum vera, IX. 23.

91. Cor humanum magnum balſamatum, IX. 63.

NB. 1. Ex cordis ſubſtantia plurimae egrediuntur venulae, quae in auriculam dextram ſe exonerant. 2. Oeſophagus tortuoſo trāmite deſcendit, id quod in homine ex conuulſione fieri poteſt. 3. Arteriola bronchialis ſupra intercoſtalem emergit. Principia vaſorum reliquorum majorum egregie conſpiciuntur.

92. Cor humanum ſimile ad vltimas extremitates tomentoſas repletum, in quo auricularum vera conſtitutio, egreſſus omnium vaſorum, aortae, arteriae pulmonalis rami II. venae pulmo rami IV. vena bronchialis conſpiciuntur, X. 35.

93. Cor hominis adulti, vt praecedentia, praeparatum cum omnibus vaſis arterioſis majoribus et minoribus, M. 1.

94. Cor hominis adulti, nitidiſſime praeparatum cum principiis vaſorum omnium, Cord. I.

95. Cor adulti hominis, ingens, ſimiliter praeparatum, cum omnium vaſorum arterio-

teriosorum et venosorum principiis, Cord. III. 1.

Nr. 96. Cor adulti hominis simile, Cord. V. 1.

97. Cor adulti simile, Cord. V. 2.

98. Cor gigantis, galli, bourgeois dicti cum principiis vasorum repletorum.

99. et 100. Cor adulti hominis praeparatum, ac balsamo induratum, et secundum latitudinem bisectum, vt non solum externe progressiones vasorum, sed interne quoque constitutio ventriculorum appareant, Cord. III. 2.

101. et 102. Cor adulti hominis siccatum, inflatum, et secundum longitudinem dissectum, vt parietis ventriculos diuidentis constitutio cum reliquorum vasorum ductibus appareat, Cord. IV.

CORDIS PARTES QVAEDAM ET ANNEXA.

103. Portio cordis adulti hominis. Basis videlicet cum principiis vasorum omnium egregie repletorum, et ventriculorum parte superiori, Cord. IV.

104. Hominis auricula cordis dextra inuersa, vt columnae carneae distinctius conspicerentur, quae variis locis auriculae connatae

variis

variis ſejunctae ſunt, vti ſetae indicant in liquore, V. 85. Ep. T. II. fig. 5.

Nr. 105. Hominis auricula cordis dextra ſicca, ita praeparata, vt vera eius figura appareat, X. 41.

106. Dextra cordis auricula, balſamo praeparata ex homine adulto, ſ. X. App. 10. Ep. Th. II. fig. 4.

107. Auricula humani cordis dextra, M. 342.

108. Auriculae cordis dextrae portio, M. 547.

109. Siniſter cordis ventriculus cum ſiniſtra auricula et vena pulmonali, quae quatuor truncis e pulmone exit in liquore, S. I. 39. Ep. fig. II.

110. Hominis auricula cordis ſiniſtra ſicca, ita praeparata, vt vera eius conſtitutio appareat, X. 40. et E. I. 42.

111. Auricula cordis ſiniſtra ſimilis, S. X. 41.

112. Auricula cordis ſiniſtra ſimilis ex foetu, M. 86.

113. Portio ventriculi cordis aliqua, cum auricula, M. 133.

114. Portio ſimilis, tenuior ex ventriculo, M. 547.

115. Valuulae tricuſpidales e ſinu dextro, Cord. IV.

Nr. 116. Valuulae mitrales e ventriculo ſiniſtro, Cord. IV.

117. Valuulae e cordis ſinu ſiniſtro mitrales et ſemilunares, X. 39.

118. Valuulae ſemilunares aortae, in ea forma, qua ſunt, ſi ſanguinis refluxum ad cor impediunt, i. e. ſi aortam claudunt, Cord. IV.

119. Portio cordis pueri, balſamo indurata, et myriadibus vaſorum rubicundiſſime ſuperbiens cum principio arteriae pulmonalis e dextro, et aortae e ſiniſtro ventriculo egredientium, a termino valuularum repletarum, M. 85.

120. Arteria magna, cum ramis carotidum et ſubclauiarum e curuatura eius emergentibus, et auricula ſiniſtra, M. 179. Ep. T. 3. f. 3.

121. Sinus venae pulmonalis quatuor ramis e pulmone oriundi cum auricula ſiniſtra, Cord. II.

122. Arteriae magnae curuatura cum ſubclauiis et carotidibus ex ipſa curuatura oriundis, M. 180.

123. Arteriae magnae ſimilis portio major.

124. Aortae portio, e cuius curuatura quatuor rami emergunt, dextrae ſubclauia et carotis ſingulae ſeorſim.

PARTES SIMILES EX BRVTIS.

Nr. 125. Viscera omnia thoracis et abdominis ex cane in liquore.

126. Portio pulmonis serpentis in liquore conseruata, V. 29.

127. Portio pulmonis ex rana in phiala sicca, S. II. 85.

PARTES IN LIQVORE EX OVE.

128. Pulmo foetus ouini, cuius lobulorum subdiuisiones innumeras nonsolum, verum etiam subtilissimas extremitates vasorum sanguineorum conspicere licet, III. 75.

129. Aspera arteria ouis, cuius extremitates impletae distincte videri possunt, IV. 10.

SICCAE EX EADEM.

130. Aspera arteria foetus ouini immaturi materia ceracea flaua repleta, arborem paruum repraesentans, III. 21.

131. Ouis cor, veteri methodo a sexaginta annis in mumiam conuersum, VIII. 93.

EX VITVLO IN LIQVORE.

132. Aspera arteria materia flaua ex vitulo praeparata in lobulos minores subdiuisa, E. I. 30.

Nr. 133. Portio asperae arteriae foetus vitulini cum annexis lobulis similibus, vt vera illorum forma appareat, quae non conuenit cum forma lobulorum humanorum, X. 46.

134. Aspera arteria ex vitulo similis, in lobulos eiusmodi subdiuisa, M. 400.

135. Ramus arteriae pulmonalis ex vitulo ita praeparatus, vt extremitates in conspectum veniant, X. 43.

136. Ramus arteriae pulmonalis ex vitulo cera flaua repletus similis, M. 234.

137. Duo corda vitulorum a STENONE ita praeparata, vt fibrae eius motrices appareant, IX. 75.

EX EODEM PARTES SICCAE.

138. Exigua portio sicca pulmonis vitulini, in qua visui occurrit distributio vasorum sanguineorum in singulis lobulis, discrepans ab objectis humanis, X. 45.

139. Portio magna sicca pulmonis vitulini rubicundissima, in qua eadem vasorum distributis apparet, X. 167.

140. Cor vitulinum a quadraginta annis et pluribus praeparatum, cuius arteriae mercurio viuo sunt repletae, VIII. 80.

Nr. 141. et 142. Cor vitulinum horizontaliter sectum, in quo est communicatio arteriae pulmonalis cum aorta per canalem singularem, Cord. IV.

143. Portio arteria magnae vitulinae cum portione arteriae pulmonalis, quas inter videre licet ductum arteriosum magis distinctum, quam in foetu humano, VIII. 94.

144. Cordis auricula dextra ex boue, naturali magnitudine et forma balsamata, VIII. 52.

145. Portio venae singularis ex caballo, in cuius parte superiori, vbi ramulum promit, duae reperiuntur valuulae, sanguinis regressum impedientes, V. 35.

146. Portio similis venae singularis ex equo, IX. 67.

147. Valuulae tricuspidales e corde balaenae, M. 455.

148. Cor rosmari, M. 195. in liquore.

EX PRAEPARATIONIBVS DN. D. DVVERNOI.

149. Tracheae elephantis portio in ea fibrae carneae longitudinales crassae, veluti elixae

ae

ac membrana spoliatae, instar filorum nudae ac protuberantes iacent. Sub hisce circularium fibrarum tenuissimarum densa congeries conspicua est. Has excipiunt cartilagines semiannulares, quarum nonnullae versus extremitatem bifidae. Aliae veluti articulationibus praeditae sunt.

Nr. 150. Frustulum pulmonis elephantis vt in eo minutissima corpuscula sphaerica solitaria, per eius substantiam disseminata conspici possint.

151. Cordis elephanti portio, vt in ea non solum membranae interioris vascula minima, sed corpuscula quoque exigua, veluti glandulae conspici possint.

152. Aorta elephanti prope cordis basin resectae principium, vna cum tribus semilunaribus valuulis.

153. Larinx eique annexum os hyodes leonis, vna cum initio tracheae.

154. Dextra auricula cordis leonis.

APPENDIX DE DIAPHRAGMATE, ARTERIIS QVIBVSDAM ET MEMBRANIS, QVARVM VASA SANGVINEA SVNT REPLETA MATERIA CERACEA RVBRA.

IN FORMA SICCA.

Nr. 1. Pueri diaphragma cum ſuis tendinibus numeroſis, portione aortae et pericardio ſita praeparato, vt luculenter videri poſſit vnio diaphragmatis cum pericardio. In arcula cedrina, V. Arc. VI.

2. Portio diaphragmatis ſpectatu jucundiſſima ob multitudinem et ſubtilitatem vaſculorum ſanguineorum repletorum, X. 116.

3. Portio diaphragmatis carnea juuenis, per quam diſſeminantur innumerae arteriae, reptatu diuerſae ab iis, quae per membranoſam partem diſſeminantur, X. 137.

4. Segmentum diaphragmatis, cuius pars carnea rubicundiſſima ob vaſorum repletionem, M. 484.

5. Portiuncula diaphragmatis carnea ſimilis ex homine.

6. Segmentum carnoſae partis diaphragmatis ex homine ſimile, p. II. 16.

7. Ramus arterioſus ceracea materia repletus, cum ſceleto muris mira geſticulatione poſito, V. 87.

Nr. 8. Arteriola ex corpore humano repleta in liquore, M. 245.

9. Portio membranae, per quam arteriolae repletae repunt, quarum vltimae extremitates prima fronte visae masculorum instar visui occurrunt ob eorum subtilitatem, VI. 66.

10. Membrana, cuius arteriae rubra, venae viridi materia sunt repletae cum sceleto talpae, S. VII. 5.

11. Membranae portio, cuius arteriae ita sunt repletae, vt subtilius nihil vnquam videris, VIII. 55.

12. Membranula, cuius arteriolae minutissimae et copiosissimae simili modo sunt injectae, VIII. 81.

13. Membrana similis, E. II. 56.

14. Membranula similis, M. 485.

15. Membranula quaedam, cuius arteriae mercurio viuo sunt repletae, IX. 94.

16. Membranula quaedam, cuius arteriolae materia ceracea flaua summo artificio subtilissime sunt injectae, X. 129.

17. Membrana quaedam similiter praeparata, E. II. 57.

18. Membranula e corpore humano similis, M. 105.

Nr. 19. Membranula similis, M. 483.

20. Membranula corporis humani repleta similis, M. 485.

21. Membranula similis, M. 485.

22. Vexillum ex membrana quadam corporis humani, S. I. App. M.

23. Vexillum ex membrana corporis simile, p. II. 22.

24. Vexillum membranaceum simile, p. II. 23.

THE-

THESAVRVS
DE STOMACHO, INTESTINIS
ET EO
PERTINENTIBVS.

CAM. OO.

SCRINIVM VIII. ET IX.

THESAVRVS
DE
STOMACHO, INTESTINIS
ET EO
PERTINENTIBVS.

SCRINIVM VIII. ET IX.

I. GVLA.
IN LIQVORE.

Nr. 1. PORtio oesophagi humani, in qua distinctissime videri possunt fibrae carneae tam longitudinales seu externae, quam circulares seu internae, Ruysch. Thesaurus III. Nr. 77.

2. Portio oesophagi aperti ex homine, in cuius superficie interna papillae cerni possunt, E. II. 126.

Nr. 3. Portio interior oesophagi cum suis papillis similis, M. 224.

4. Portio gulae cum tunica intima papillosa similis, M. 264.

II. STOMACHVS.
INTEGER IN LIQVORE.

5. Stomachus pueri cum annexa gula et omenti pariete anteriore a fundo stomachi dependente, II. Ass. III. 14.

NB. 1. Oesophagi fibrae longitudinales musculosae luculenter conspiciuntur, quarum ope, vbi necessum, abbreuiatur. 2. Stomachus naturali et viuido colore, forma, et magnitudine praeditus est. 3. Omnes arteriae per superficiem eius externam disseminatae, visui occurrunt, quae autem fundum perambulant, interiora petentes, maxima parte subito quasi finiri et detruncari videntur. 4. Neruus ad latera gulae ad stomachum descendit. 5 Omentum nullo foramine pertusum (vt in statu naturali) myriadibus scatet arteriolarum ad extremum vsque repletarum.

6. Pueri stomachus cum principio gulae et portione omenti dependente simillimus obiecto antecedenti, M. 74.

7. Pueri stomachus similis cum principio gulae, et portione adnexa omenti, M. 494.

8. Stomachus foetus humani similis cum portione omenti et liene, M. 501.

Nr. 9. Stomachus foetus humani cum annexo duodeno et pancreate, cuius arteriae ad extremum vsque sunt repletae, V. 106.

10. Stomachus infantis cum adnexo liene, E. II. 74.

11. Stomachus paruus cum adnexis liene, portione duodeni, atque omento ex foetu, M. 68.

12. Stomachus foetus humani cum adnexis liene, et duodeno, VIII. 33.

NB. In stomacho videtur, 1. vt vasa coronaria, cum primum appropinquarunt stomachi fundum, illico se abscondant, penitiores et interiores tunicas, praesertim neruosam, adeuntia. 2. Connexio stomachi cum liene ope membranae vasis sanguineis, vasa breuia dictis, ditatae. 3. In duodeno aperto videtur ostium, per quod bilis et succus pancreaticus in intestini cauum se exonerant.

13. Stomachus foetus humani, cuius arteriae aliquantulum sunt repletae, M. 405.

14. Stomachus pueri, cuius arteriae alba ceracea materia sunt repletae, quarum aliquae in medio rete mirabile formarunt, VI. 106.

15. Pueri stomachus cuius arteriae eleganter sunt repletae. Adjacet huic objecto portio aliqua intestini itidem repleta, M. 233.

16. Pueri recens nati stomachus apertus et inuersus, I. Ass. I. 7.

NB. Videntur 1. Terminus gulae. 2. Tunica villosa, summa rubedine persusa, 3. Pylorus cum annexa portione duodeni et 4. Omentum serici instar nitidissime praeparatum.

Nr. 17. Stomachus infantis cum liene, qui per vasa breuia ipsi adhaeret, stomachus apertus est, vt tunica villosa appareat, E. II. 73.

18. Stomachus humanus inuersus, in quo innumeri occurrunt pori visibiles, at prope pylorum innumerae, et minutissimae cellulosae intercapedines quadrangulares, vti reperiuntur in vitulino stomacho. In eadem phiala est, portio stomachi ouini foetus, in qua eaedem apparent intercapedines quadrangulares, II. Ass. III. 4.

19. Stomachus humanus inuersus, IV. 92.

NB. 1. Pylori vera constitutio se videndam exhibet. 2. Tunica villosa, in aliqua portione summa rubedine est persusa, propter repletionem arteriarum. 3. In duodeno multae glandulae fouearum instar videntur.

20. Stomachus humanus cum gula et segmento duodeni, inuersus, vt interior tunica villosa rubicunda possit conspici, E. II. 26.

21. Stomachus inuersus, vt rugae naturales, et tunica villosa conspici possint, III. 39.

22. Stomachus foetus recens nati, in cuius superficie interiore eadem apparent, X. 143.

IN

IN FORMA SICCA.

Nr. 23. *Stomachus infantis cum inteſtinulis omnibus, infarctis et materia ceracea rubra repletis, M. 82.

24. Stomachus infantis paruus, inflatus, arteriis cera rubra repletis, cui lien adhuc cohaeret, E. II. 69.

25. Infantis ſtomachus cum annexa portione coli, vaſis ad vltima extrema repletis.

26. Pueri ſtomachus, cum annexa portione coli, et liene per vaſa breuia adhaerente, inflatus, balſamatus, rubicundus.

27. Stomachus foetus recens nati balſamo conditus et inflatus, X. 144.

28. Foetus humani ſtomachus, ſimilis rubicundiſſimus, E. II. 68.

29. Stomachus paruus ſimilis inflatus.

30. Stomachus paruus infantis ſimilis infarctus.

31. Stomachus pueruli infarctus ſimilis.

32. Stomachus pueri, cera alba infarctus formae naturalis.

33. Stomachus pueri ſimilis, infarctus in ſitu et forma naturali.

34. Stomachus pueri goſſipio repletus, et in ſitu naturali ſuper pedamentis poſitus, IX. 25.

Nr. 35. Stomachus pueri, inflatus, ſiccatus, formae et ſitus naturalis, VIII. 39.

36. Stomachus humanus in capſa quadrata goſſipio infarctus cum portione coli.

37. Stomachus foeminae gigantis prodigioſae magnitudinis, IX. 62. A.

38. Stomachus gigantis, Bourgeois, goſſipio infarctus.

STOMACHI PORTIONES IN LIQVORE.

39. Os ſtomachi foetus humani apertum, vt rugae longitudinales facie interiori conſpici queant rubicundae ob vaſorum repletionem, IX. 62. F.

40. Portio maxima ſtomachi pueri rubicundiſſimo colore ab arteriarum repletione praedita, dependens a tunica ſtomachi carnoſa, cuius fibrae eleganter conſpiciuntur; non nihil, ſeparata cum rugis naturalibus, liene et duodeno; colore, figura, magnitudine nil mutatis, VI. 33.

41. Stomachi tunica exterior; interiores ſunt abraſae, E. II. 113.

42. Portio ſtomachi ex foetu humano inuerſi, in qua tunica villoſa omnium optime in conſpectum venit, et rubicundiſſima eſt, M. 68. n. 2.

Nr. 43. Foetus recens nati portio ſtomachi, cuius tunica villoſa et neruea rubicundiſſimae, propter arteriarum repletionem; cum portione omenti magna illibata, et nitidiſſima, arteriis itidem repletis, V. 8.

44. Segmentum ſtomachi ex foetu recens nato cuius tunica villoſa rubet, E. II. 75.

45. Foetus humani ſtomachi portio inuerſa, rubicunda ſimilis, M. 310.

46. Portio ſtomachi foetus humani ſimilis; cui appoſitus eſt ramus arboris cotonei, M. 327.

47. Segmentum ſtomachi infantis inuerſi cum ramulo pſeudo-dictamni, ſimile, p. II. 9.

48. Portio ſtomachi puerilis, ſimiliter praeparata, cum tunica interiore rubicundiſſima, M. 226.

49. Portio ſtomachi humani, in qua luculenter cerni poſſunt, vera conſtitutio rugarum, et pori ſeu oscula, quibus ſtipatur tunica interior villoſa rubicunda, VII. 19.

50. Portio ſtomachi, in qua admiranda intimae tunicae ſtructura adparet, IX. 62 P.

51. Portio ſtomachi egregia, in qua rugae et pori eleganter apparent, X. 141.

52. Portio ſtomachi humani ſimilis, cuius portio ſuperior eſt pars duodeni, X. 142.

Nr. 53. Portio ſtomachi inuerſi ſimilis cum rugis, E. I. 20.

54. Fundus ſtomachi ruberrimus, cum rugis et poris, E. II. 70.

55. Segmentum ſtomachi ſimile cum rugis et poris. Adjacet ramulus fruticis, E. II. 71.

56. Segmentum ſtomachi ſimile aliud, E. II. 72.

57. Segmentum ſtomachi ſimile cum rugis, innitens ramo marino nondum deſcripto, E. II. 81.

58. Segmentum ſtomachi ſimile cum rugis et foueolis, glandularum hiatus repraeſentantibus, E. II. 111.

59. Segmentum ſtomachi ſimile cum rugis, E. II. 112.

60. Portio ſtomachi humani inuerſa ad oſtendendam tunicam villoſam, M. 32.

61. Portio ſtomachi humani, conſuta eandem tunicam exhibens, adjacet ramulus ſpinae, M. 201.

62. Portio magna ſtomachi humani, in qua rugae et pori inſignes apparent, M. 205.

63. Portio ſtomachi humani, in qua rugae itidem ſed minores conſpiciuntur, rubicundiſſima, M. 206.

Nr. 64. Segmentum ſtomachi humani nitidiſſime repletum, M. 211.

65. Portio ſtomachi humani cum rugis et poris, M. 259.

66. Stomachi humani portio continuata cum ſegmento duodeni, cum rugis, M. 262.

67. Portio magna ſtomachi, cuius vaſa externa atque interna optime repleta, et rugae ſimiles, M. 301.

68. Portio ſtomachi minor elegans, cum rugis et poris in parte ſuperiori, M. 329.

69. Duae portiones ſtomachi, quae eleganter tunicae villoſae rugas repraeſentant, M. 480.

70. Portio ſtomachi, tunicam villoſam exhibens ſine repletione arteriarum facta, IX. 62. D.

71. Segmentum ſtomachi humani, VII. S. 67.

IN FORMA SICCA.

72. Portio ſtomachi humani balſamata, cuius vaſa ſanguinea mirum in modum ad vltimas vsque extremitates ſunt repleta, X. 79.

73. Fundus ventriculi inuerſus, in quo rugae eleganter conſpicuae ſunt. Objectum cetera eſt rubicundiſſimum, E. I. 19.

III. ME-

III. MESENTERIUM.
IN FORMA SICCA.

Nr. 74. Portio mesenterii, per quam glandulae sunt dispersae, ex vasculis miro reptatu decurrentibus constitutae, VII. 72.

75. Portio mesenterii similis cum glandulis, IX. 62. O.

76. Segmentum simile mesenterii cum glandulis, propter vasorum repletionem summa rubedine superbiens, X. 61.

77. Portio mesenterii sicca similis, X. 160.

78. Portio mesenterii repleti magna tortuosas flexiones, et arteriarum reptatus exhibens, M. 17.

IV. INTESTINA OMNIA.
IN LIQVORE.

79. Intestinula foetus humani, tenuia et crassa, quorum vascula sanguinea variis locis sunt repleta, IV. 27.

80. Intestinula foetus similia cum glandulis, V. 93.

81. Infantis brachium cum intestinulis foetus humani immaturi, M. 520.

82. Intestinula infantis similia arteriis ceracea materia repletis, M. 30.

Nr. 83. Inrestinula foetus humani majora, repletis vasis, X. 49.

SICCA.

84. Intestinula foetus immaturi ceracea materia referta, V. 43.

85. Intestinula infantis immaturi ceracea materia, nigra referta, quae meconium refert, arteriis quoque repletis, V. 26.

86. Intestina pueri infarcta ceracea materia rubra, quorum vasa sanguinea itidem sunt repleta, V. 18.

TENVIA IN LIQVORE.

87. Intestinula cuius vasa cera repleta sunt ex puero, cum mesenterio conjuncta, E. II. 27.

88. Intestinula tenuia ex puero, cuius vasa repleta sunt, et in liquore nitide seruata, M. 270.

89. Intestinula pueri tenuia, M. 163.

90. Intestinula tenuia infantis similiter praeparata, p. I. 24.

SICCA.

91. Intestinula tenuia foetus humani infarcta materia rubra, M. 160.

92. Intestinula tenuia foetus humani similiter infarcta, M. 306.

Nr. 93. Intestinula tenuia foetus immaturi humani, infarcta ceracea materia alba, V. 54.

94. Intestinula tenuia foetus humani similiter praeparata, VI. 76.

95. Intestinula foetus humani tenuia materia alba ita infarcta, vt visum alliciant, VIII. 45.

96. Intestinula infantis tenuia inflata, arteriis ceracea materia rubra repletis, E. I. 28.

97. Intestinula tenuia cera repleta ex infante, E. I. 9.

98. Intestina tenuia ex infante, E. I. 12.

99. Intestinulorum tenuium portio, quibus mensenterium arteriolis superbiens cohaeret, VIII. 9.

100. Intestina tenuia ex puero inflata, arteriis rubris, mesenterium egregium, E. II. 130.

101. Intestinorum tenuium ex puero portio similis, mesenterium glandulis superbit, E. II. 131.

102. Portio intestinorum tenuium ex puero, M. 249.

103. Portio intestini tenuis alia similis, M. 279.

104. Intestinula tenuia pueri, M. 335.

105. Intestinula tenuia pueri, M. 552.

JEIV-

JEIVNVM, IN LIQVORE.

Nr. 106. Portio inteſtini jejuni humani inuerſi, naturali colore praedita, I.

NB. 1. Ita dictae valuulae conniuentes Kerckringii, ſiue juga in inteſtini jejuni cauitate exiſtentes. 2. Glandulae ſolitariae ſpuriae, 3. Inteſtini villoſitas egregie conſpiciuntur. 4. Vna ex valuulis ſecundum longitudinem, in hoc objecto decurrit, id quod rarum eſt. 5. Totum objectum a vaſorum repletione rubet.

107. Portio inteſtini jejuni hominis magna inuerſa, III. 32.

108. Portio inteſtini jejuni ſimilis, III. 44.

109. Portio jejuni humani ſimilis, VIII. 29.

110. Portio jejuni humani ſimilis, VIII. 92.

111. Portio jejuni humani ſimilis, E. I. 10.

112. Portio jejuni humani ſimilis, E. II. 79.

NB. Sex haec objecta non ſine ſumma delectatione, atque admiratione conſpici poſſunt, eleganter rubet tunica villoſa, quae ſuis valuulis conniuentibus, ſiue jugis, ſtatum naturalem repraeſentantibus, et glandulis ſpuriis dictis hinc inde diſſitis ſuperbit. Objecta ſequentia pallidiora apparent, ſed non minus elegantia.

113. Portio inteſtini jejuni ex puero inuerſa, vt juga et glandulae ſolitariae appareant, IV. 33.

Nr. 114. Portio intestini jejuni inuersa similis, V. 14.

115. Portio jejuni inuersa similis cum jugis et glandulis solitariis, X. 51.

116. Portio intestini jejuni similis, E II. 30.

117. Portio jejuni similis cum glandulis solitariis et jugis, M. 66.

118. Segmentum jejuni humani simile, M. 325.

119. Portio jejuni juuenis arteriis repletis, juga vix propullulant, X. 145.

120. Segmentum jejuni simile, M. 556.

121. Portiuncula jejuni ex infantulo infarcta rubicantia, p. I. 14.

122. Portio intestini jejuni, cuius tunica carnea communi incumbens separata dependet, vt vascula, et neruea videre possit, a qua interius villosa etiam separata est, IV. 76.

123. Portiuncula jejuni a qua similiter pars tunicae carneae est auulsa.

124. Segmentum jejuni, a qua ex vno latere dependet tunica exterior cum mesenterio communis, M. 129.

125. Portio jejuni aperta, in cuius valuulis videntur globuli materiae ceracea extrauasatae, qui glandulas incautis facile mentiri possunt, VIII. 31.

Nr. 126. Aperta jejuni portio, vt tunicae, valuulae, glandulae conſpicerentur, X. 162.

127. Brachium infantis, portionem jejuni ſimilem tenens, E. II. 135.

128. Segmentum inteſtini jejuni ſimile, p. I. 27.

129. Tunica jejuni villoſa ſola, IX. 62. I.

NB. Portiones jejuni antecedentes omnes ob vaſorum repletionem factam rubent, in ſequentibus autem tribus iſta omiſſa eſt.

130. Portio jejuni, tunicam villoſam, juga et glandulas, ſolitarias exhibens, E. I. 35.

131. Portio jejuni ſimilis, M. 227.

132. Portio jejuni ſimilis major, M. 297.

IN FORMA SICCA.

133. Portio jejuni ex puero cum corpuſculis glanduloſis, X. 52.

134. Portio jejuni ſimilis, M. 28c.

135. Portio jejuni, cum valuulis, quas vaſa ſanguiuehа rubra perreptant, VIII. 3.

136. Segmentum jejuni ſimile ſuper pedamentum, IX. 47.

137. Segmentum jejuni ſimile, X. 156.

Nr. 138. Portio jejuni infantis simile, X. 159.

139. Segmentum jejuni simile, E. I. 14.

140. Portio jejuni ex puero, p. I. 11.

141. Portio intestini jejuni elegans infarcta, M. 284.

142. Annulus intestini jejuni cuius tunica cellulosa egregie videri potest, VII. 71.

143. Duae portiones jejuni siccatae et secundum longitudinem apertae, vt juga rubicunda, arteriae sparsim reptantes, et situs glandularum, quae non solitariae sed agminis instar sibi inuicem adsitae sunt, conspiciantur, I. Arc. 1.

144. Portio jejuni similis, p. I. 28.

145. Annulus ex jejuno, qui inflatus et siccatus est sine vlteriori vasorum repletione, et juga valde prominentia exhibet.

ILEVM IN LIQVORE.

146. Intestini jejuni et ilei continuata portio cum valuulis et glandulis et foueolis diuersae speciei, M. 162.

147. Ilei portio similis cum iisdem foueis, S. IV. 49.

148. Ilei portio cum similibus foueolis secundum longitudinem intestini, E. II. 76.

Nr. 149. Portio ilei inuersa cum glandulis solitariis, IX. 62. L.

150. Portio ilei cum jugis, E. II. 78.

151. Portio ilei cum jugis sed paucioribus, E. II. 77.

152. Portio ilei similis, M. 524.

153. Ilei portio naturali colore et forma praedita ex infante, cuius vasa sanguiueha ex mesenterio eleganter suo ordine spatio aliquanto per exteriorem tunicam repunt, mox vero, illa perforata nerueam adeunt, I. Aff. III. 13.

154. Ilei portiuncula similis, IX. 62. N.

155. Ilei portio similis, M. 42.

156. Ilei portio similis elegans, M. 410.

157. Portio ilei ita praeparata, vt omnes quatuor tunicae, communis, carnea, neruea, et villosa conspici queant, IV. 4.

158. Portio ilei secundum longitudinem dissecta, vt glandularum vestigia comparerent, M. 36.

IN FORMA SICCA.

159. Portio intestini ilei foetus immaturi, cuius arteriolae mesentericae oppletae sunt ceracea materia flaua, III. 47.

Nr. 160. Portio ilei foetus immaturi, sed prouectioris, cuius cauitas est infarcta materia eadem, vasa autem exinanita, III. 12.

161. Portio ilei per mesenterium collecta, vasis sanguiuehis repletis, X. 53.

162. Portio intestini ilei, S. VI. 133.

163. Portio ilei, a qua membrana exterior communis tamquam vexillum dependet, S. I. App. G.

164. Ilei portio, post exsiccationem aperta, cuius arteriae adeo sunt numerosae, vt syluam repraesentare videantur, I. Arc. 2. D.

165. Ilei portio similis, III. 78.

166. Portio ilei fere similis in modum vexilli, IX. 69.

167. Portio ilei in forma vexilli, M. 282.

168. Portio ilei, ita praeparata, vt tunica cellulosa apparerent, VI. 9.

169. Portio ilei, cuius tunica cellulosa materia rubra repleta est, IX. 62. H.

ILEVM CVM CAECO ET PROCESSV VERMIF. IN LIQVORE.

170. Magna portio intestinorum tenuium cum insertione in coecum et adhaerente processu vermiformi ex infante, E. I. 11.

Nr. 171. Portio ex puerulo similis, E. I. 27.

172. Portio coli, cum annexo coeco, processu vermiformi, et ileo, ex adulto, objectum vitae speciem prae se fert, V. 88.

173. Hominis processus intestini coeci vermiformis secundum longitudinem apertus, vt glandularum spuriarum numerus clare videri posset, II. Ass. IV. 8.

IN FORMA SICCA.

174. Infantis intestina tenuia cum annexis praedictis, I. Ass. I. 12.

175. Infantis intestina, quae eadem visui objiciunt, materia rubra infarcta, I. Ass. I. 1.

176. Pueruli 3. 4. annorum intestinula tenuia, qualia sunt, si cibo replentur, cum processu vermi formi, coeco et portione coli, I. 6.

177. Foetus tenuia, cum adhaerentibus partibus dictis, inflata et ob vasorum repletionem rubicunda, M. 215.

178. Infantis intestina similia, M. 307.

179. Pueri intestina similia.

180. Segmentum intestini ilei cum processu vermiformi integro ex infante; ileum et coecum aperta sunt, vt valuula coli in conspectum veniret, I. Arc. 2 B.

Nr. 181. Segmentum ilei et coli cum processu vermi formi simile, rubicundissimum, VIII. 50.

182. Segmentum dictorum intestinorum simile ex infante, p. I. 16.

183. Portio ilei et coli, cum processu et valuula ex puerulo, X. 54.

184. Portio intestini ex puero quae eadem videnda exhibet, III. Loc. I. 3.

185. Portio intestini similis, V. 102.

186. Portio ilei cum colo et coeco et processu, VII. 30.

187. Segmentum ilei et coli cum coeco, processu vermiformi et valuula coli ex adulto; vasa non sunt repleta, VII. 27.

188. Processus vermiformis cum valuula coli ex adulto.

189. Foetus humani immaturi processus vermiformis cum annexa portione mesocoli; objecti vasa repleta sunt.

NB. Ex his objectis omnibus apparet, processum vermiformem longe aliter constitutum esse in adulto quam in foetu. In foetu enim diameter coeci successiue tantum diminuitur, et ita in processum, degenerat, in adultis autem succedente aetate coecum formare saccum incipit, cui processus tanquam appendix adhaeret.

COLON IN LIQVORE.

Nr. 190. Portio coli, cuius tunicae villosae facies vtraque cum glandulis spuriis arteriarum trunculi tunicam nerueam potissimum obsidentes, et tunica carnea cum fibris motricibus circularibus luculenter videri possunt, I. Ass. II. 11.

191. Portio coli e puero, per cuius superficiem interiorem variae occurrunt foueae capitis aciculae minoris magnitudine, quae glandularum nomine nuncupantur ab autoribus, IX. 62. Q.

192. Portio coli infantis cum nitide praeparatis vasis mesocoli, III. 66. M. 65.

193. Pueri portio coli inuersi, vt in conspectum venirent ita dictae glandulae, tunica villosa, porique cribri instar, V. 101.

194. Portio coli, eadem conspectui exhibens.

195. Portio coli adulti, cum foueolis glandularum in tunica villosa, M. 67.

196. Portio coli similis, M. 258.

197. Portio coli similis, I. Ass. II. 4.

198. Portio coli humani in capsula, cuius arteriae mirum in modum sunt repletae ceracea materia rubra, ne appendiculis quidem pinguibus exceptis, IX. 12.

Nr. 199.

Nr. 199. Portio intestini coli foeminae gigantiae, tantae capicitatis, vt foetus septem mensium in eo abscondi possit, IX. 62. B.

RECTVM IN LIQVORE.

200. Portio intestini recti pueri, per cuius tunicam nerueam a carnea separatam myriades vasorum repunt, ex quorum congerie corpuscula oriuntur, quae glandularum habitum prae se ferunt, quae in medio sui sinuosae sunt, IV. 74.

201. Portio intestini recti hominis, in qua et glandulae spuriae et pororum myriades conspiciuntur, III. 74.

202. Pueri inuersum intestinum rectum cum rugis transuersis et longitudinalibus, quae alias rarae esse solent in pueris, IV. 79.

203. Segmentum intestini recti simile, cum rugis et poris, E. II. 46.

204. Segmentum recti simile, M. 190.

205. Portio intestini recti cum extremitate anus in qua foueolae pori et glandulae, M. 553.

206. Anus ex foetu cum rugis, S. X. 96.

207. Anus cum foueola, quae circa os caudae semper in infantibus occurrit, M. 33.

Nr. 208.

Nr. 208. Vexillum confectum ex intestino recto, cuius vasa sanguinea minutissima in conspectum veniunt, I. App. B.

V. OMENTVM IN LIQVORE.

209. Foetus humani portio omenti sine foraminulis, vti in statu naturali esse solet, cum arteriolis innumeris illud perreptantibus, I. Ass. III. 8.

110. Foetus humani omentum nitidissimum magnum, M. 304.

211. Omentum similiter elegantissime praeparatum.

212. Portio omenti simile, S. VI. 130.

213. Omentum foetus humani simile circa phialam expansum, X. 122.

214. Omentum cum pinguedine in cellulis congregata, S. VI. 132.

215. Omentum humanum simile, M. 73.

216. Omentum simile nitidissimum, M. 560.

217. Omentum humanum pinguedinosum, VIII. 19.

218. Omentum simile, E. I. 33.

219. Omentum simile magnum, M. 267.

Nr. 220. Portio omenti similis, M. 504.

221. Brachium, inter cuius digitos omenti portio similis continetur, S. VI. 129.

222. Portio omenti simile, X. 70.

NB Haec objecta omnia et omenti substantiam tenerrimam, et cellulas pinguedinis demonstrant.

IN FORMA SICCA.

223. Omentum instar serici, omni pinguedine destitutum, V. Arc. IV.

224. Portio omenti subtilis, sine pinguedine, X. 57.

225. Portio omenti simile, X. 69.

226. Portio omenti simile instar serici elegantissimum, S. VI. 131.

227. Omentum globulis pinguibus obsitum, E. I. 50.

228. Omentum tenuissimum sine pinguedine, cuius vasa sanguireha, eleganter sunt repleta, X. 117.

VI. PARTES SIMILES EX ANIMALIBVS IN LIQVORE.

229. Oesophagus ex boue apertus, vt decursus fibrarum videretur, quae non circulares et obliquae sunt, M. 515.

Nr. 230. Portio gulae testudinis inuersa, millenis papillis neruosis admodum longis, papillas neruosas buccarum vaccae aemulantibus praedita, IV. 47.

231. Portio stomachi lacerti squamosi inuersa, circa cuius pylorum innumerae protuberant papillae ingentes pyramidales et oblongo-rotundae, VI. 17.

232. Intestinula foetus balaenae, V. 82.

233. Lactes foetus balaenae, VIII. 14.

234. Portio intestini balaenae, M. 388.

235. Aselli majoris lactes cum ouario, M. 525.

236. Portio intestini foetus ouini, ceracea materia nigra repleti vt meconium repraesentaret, vasa autem per mesenterium distributa et intestinum, nitide repleta sunt, III. 62.

PARTES SICCAE.

237. Intestinula foetus ouini alba suo mesenterio cohaerentia arteriis repletis materia flaua, in capsula, II. Arc. 7.

238. Foetus ouini stomachus inflatus, exsiccatus vt quatuor partes stomachi inter se valde discrepantes egregie videri possint, IV. 98.

Nr. 239. Inteſtinula tenuia foetus vitulini, proprio meſenterio cohaerentia flaua, IV. 46.

240. Inteſtinula foetus vaccini ſimiliter praeparata, VIII. 87.

241. Portio ilei et coli, cum coeco, ex cane; vnde differentia inter coecum canis et hominis, et coli eorum valuulas apparet, VIII. 23.

242. Portio ilei et coli cum annexo coeco ex cane ſimilis, M. 441.

243. Portio inteſtini canis, in qua occurrunt numeroſa corpuſcula glanduloſa, IX. 62. M.

THESAVRVS
DE
HEPATE, SPLENE ET PANCREATE.

CAM. OO.

SCRINIVM X.

THESAVRVS
DE
HEPATE, SPLENE
ET
PANCREATE.

SCRINIVM X.

I. HEPAR.

1. INTEGRVM IN LIQVORE.

Nr. 1. HEpar integrum infantis cum annexa vesicula fellis; membrana totum hepar ambiens arteriolis superbit innumeris repletis, Ruysch. Thesaurus M. Nr. 64.

2. Hepar infantis totum, quantum est, arteriis repletis scatens, in superficie imprimis, IX. 22.

3. Hepatis humani portio, in cuius superficie visuntur vascula sanguinea, mirifice constituta, VIII. 99.

Nr. 4. Hepatis portio, cuius superficies ex variis segmentis rotunduiis constans, quasi glandulosa esset, incauto facile posset imponere, E. II. 117.

5. Hepatis segmentum simile, M. 173.

6. Hepatis portio, cum ligamento tertio tenuissimo, robusto tamen, cuius ope limbus hepatis connectitur diaphragmati in sinistro latere circa cartilaginem ensiformem, ne nimis in dextrum latus hepar fluctuet, V. 38.

IN FORMA SICCA.

7. In capsula iuglandina quadrata portio membranae, iecur ambientis, cuius arteriolarum innumerarum extremitates vltimae coelo sereno mirifice repraesentantur, X. 181.

8. Hepar foetus immaturi, balsamo praeparatum, ita vt arteriae ad vltimas vsque extremitates sint repletae; formae naturalis; cum portiuncula venae vmbilicalis, M. 120.

9. Hepar foetus balsamatum simile, cum annexa vesicula fellea, arteriis scatente, M. 336.

Nr. 10. Foetus humani ſex circiter menſium hepar balſamatum ſimile, VII. 75.

11. Hepar foetus ſimile paullo majus, M. 139.

12. Hepar foetus humani ſimile cum vena umbilicali, ligamento ſiniſtro, veſicula fellea; M. 435.

13. Hepar foetus recens nati balſamo indurati ſimile, naturalis conſtitutionis et magnitudinis, VIII. 89.

14. Hepar infantis ſimile, cum ligamentis et veſicula fellea, M. 172.

15. Hepar infantis balſamatum ſimile, M. 546.

16. Infantis hepar ſimile cum ingreſſu venae vmbilicalis, M. 546.

17. Iecur infantis aetatis paullo prouectioris, ob repletionem arteriolarum ſumma rubedine perfuſum, cum ligamento ſuspenſorio, quo ſterno adhaeret, integro; veſicula fellis arteriolis ſuperbiente; et vena caua ad latus hepatis inferius incedente. Patet ex hoc objecto, non ex glandulis hepar conſtare, X. 77.

18. Pueri hepar tam artificioſe praeparatum, et repletum, vt omnes vltimae vasculorum

extremitates in conspectum veniant, demonstrans, hepar ex glandulis non constrare, sua membrana inuolutis, IX. 59.

Nr. 19. Hepar infantis, cui adhaerent varia segmenta diaphragmatis, quorum vasa sanguinea sunt repleta, E. II. 86.

NB. 1. Hepatis facies gibbosa variis locis nonnihil est abscissa, vt interiora pateant. 2. Vesicula fellea est aperta. 3. Ligamentum tertium rubicundissimum segmento diaphragmatis annexum spinula alba obtusa indigitatur.

20. Hepar integrum ex adulto, ceracea materia perfectissime repletum, cum vesicula aperta et lobulo Spigelii, S. III. 91.

21. Segmentum hepatis foetus humani, in quo satis superque videri potest, hepar non constare ex praedictis glandulis, M. 546.

22. Segmentum hepatis foetus simile, cuius vasa optime sunt repleta, et membrana propria obducta, M. 546.

23. Segmentum hepatis foetus humani, cum vena vmbilicali ad originem aperta, M. 546.

Nr. 24.

Nr. 24. Frustum hepatis humani, rubicundissimum, sine glandulis, cum ligamento suspensorio, IX. 49.

25. Hepatis humani balsamati portio, cui lobulus Spigelii adhaeret, M. 13.

26. Hepatis humani portio magna, cum vesicula fellis et vena portae, portam ingrediente, M. 290.

2. JECORA EXCARNATA IN LIQVORE.

27. Foetus jam jam nati hepar excarne, siue potius, vasa sanguinea, quae suis extremitatibus potiorem hepatis partem constituunt, separata ab extremitatibus succosis, I. Ass. II. 7.

NB. Extremitates hae sunt fasciculi penicillorum instar dispositi, non glandulae, carent enim membranula peculiari. Adhaerescit vesicula fellea, quae gaudet arteriis cysticis, et vesiculae et hepati prospicientibus.

28. Foetus humani immaturi hepar excarne simile. i. e. hepar, omnibus suis extremitatibus succosis, quae glandulae aliis perperam audiunt, destitutum, vt vasorum

ſorum reptatus numerusque accurate videri queant, II. Aſſ. III. 1.

NB. Vena portae pluribus gaudet ramulis minoribus, quam vena caua.

Nr. 29. Foetus hepar excarne ſimile, arteriis cera flaua repletis. Adiacent duae portiones membranae hepatis hominis adulti, craſſae, ab inflamatione, vti creditur, IV. 73.

30. Hepar foetus humani, ſubſtantia adeo durum, vt diſſolutionem integrum non admiſerit. Arteria cyſtica plures ramulos hepati ipſi largitur, quos olim pro radicibus veſicae perperam habuerant, IV. 87.

31. Hepar foetus humani excarne prioribus ſimillimum, arteriis materia flaua repletis, V. 67.

32. Hepar foetus excarne ſimile. Extremitates vltimae venae portae optime ſunt conſeruatae, non autem cauae, VI. 108.

3. VENA PORTAE IN LIQVORE.

33. Foetus vena portae, cuius extremitates materia flaua mirum in modum ad vltimas extremitates vsque ſunt repletae et conſeruatae, V. 83.

Nr. 34. Venae portae ex foetu ramus similis, M. 477.

35. Magna venae portae portio tam artificiose praeparata, vt extremitates subtiliores nusquam videris, neque quicquam glandulosi adest, VI. 82.

36. Maxima venae portae portio similiter nitidissime praeparata, VI. 88.

37. Ramulus venae portae hepatis elegans, vti priores, E. II. 102.

38. Ramus venae portae cera flaua repletus, M. 17.

39. Ramus venae portae similiter egregie praeparatus, M. 77.

40. In vna phiala duae portiones venae portae, quarum vna repleta est materia flaua, altera vero intacta relicta, M. 166.

41. Portio venae portae simili modo nitidissime praeparata, M. 326.

42. Portio venae portae similis, p. I. 6.

43. Ramus venae portae, cuius extremitates egregie sunt dissolutae, materia rubra repletae, M. 323.

Nr. 44. Ramus magnus venae portae hepatis, X. 80.

4. VENA CAVA IN LIQVORE.

45. Rami venae cauae per hepar dispersae aut potius hepar ex parte constituentes, qui et pauciores, et alio modo constituti sunt, ac ramusculi venae portae. Objectum egregium, V. 17.

46. Ramus magnus venae cauae hepatis similis, ad vltimas succosas extremitates repletum, quae perperam pro glandulis habentur, VII. 17.

47. Venae cauae ramus similis per hepar disseminatus, VIII. 91.

48. Portiuncula venae cauae hepatis gibbosam partem constituentis similis, V. 30. Th. II. T. 6. fig. 1. 2. 3.

5. CYSTIS FELLEA IN LIQVORE.

49. Vesicula fellea ex infante non inflata, cum portiuncula hepatis arteriis repletis, M. 338.

50. Vesicula fellea inuersa, nitidissime arteriis repletis praeparata, vt interioris tunicae rugae apparerent, M. 558.

Nr. 51. Veſicula fellea inuerſa, vt tunica interior in conſpectum veniret; arteriae non ſunt repletae, M. 219.

IN FORMA SICCA.

52. Veſicula fellea ex infante cum portione hepatis balſamata, vt ſitus eius naturalis appareat.

53. Veſicula fellea ex adulto cum portione hepatis, in eundem finem ſimiliter praeparata et aperta.

54. Veſicula fellea cum portione hepatis, et membranae hepar ambientis, X. 132.

NB. Veſicula arteriolis ſuperbit, et membrana; et quia ſola arteria hepatica eſt repleta, objectum nigricat; cyſtica etiam maximo ramulorum numero per hepatis ſubſtantiam distribuitur.

55. Fellis veſicula foetus humani inflata, ſiccata, vasculis ſanguineis ſuperbiens, X. 79.

56. Cyſtis fellea hominis adulti inflata, ſine rugis, cum ductu cyſtico, cuius tortuoſitas optime hic conſpicitur, X. 78.

57. Cyſtis fellea ex adulto ſimilis, indurata, cum eadem ductus cyſtici tortuoſitate, M. 22.

Nr. 58. Cystis fellea, cum ductu cystico tortuoso, hepatico et initio cholidochi, S. V. Arc. 8.

59. Cystis fellea cum ductu tortuoso, valuulas indicante, S. V. Arc. 8.

60. Cystis fellea similis ex juuene, S. V. Arc. 8.

61. Cystis fellea similis, S. V. Arc. 8.

6. PARTES SIMILES EX BRVTIS

1. EX BALAENA.

62. Foetus balaenae hepar excarne, II. Ass. IV. 15.

NB. 1. Foetus erat longitudine vnius fere vlnae. 2. Nullae in hepate glandulae sunt repertae, 3. Vasorum extrema accurate possunt conspici.

2. EX VITVLO IN FORMA SICCA.

63. Hepar vitulinum cera repletum atque induratum, M. 137.

64. Segmentum hepatis vitulini cum ligamento tertio arteriis repletis, M. 491.

IN LIQVORE.

65. Vituli parui hepar excarne, IV. 60.

NB. 1. Sola membrana hepar ambiens est ablata, vt vasa illud constituentia in conspectum venirent. 2. Ductus membranosus adest.

Nr. 66.

Nr. 66. Hepar vitulinum totum excarne, ita eleganter praeparatum, vt luculenter ramorum diuaricationes in conspectum venirent, V. 50.

67. Portio venae portae vitulinae, vna ex elegantissimis praeparationibus, II. Ass. III. 17.

68. Vena portae similis ex vitulo, IV. 11.

69. Vena portae vitulinae, cuius extremitates succosae ex parte sunt ablatae, vt appareat, nil adesse glandulosi, III. 3.

70. Ramusculus venae portae similis, E. II. 101.

71. Ramusculus venae portae similis, E. II. 98.

II. LIENES.

1. EX HOMINE IN LIQVORE.

72. Duo lienes foetuum humanorum rubentes ob vasorum repletionem; quibus connectitur pancreas; omnia naturalis sunt constitutionis, V. 91.

73. Infantis lien tam nitide praeparatus, ac si e corpore nunc esset exemptus, I. Ass. III. 20.

74. Infantis lien cum annexo pancreate, similiter praeparatus, IV. 94.

Nr. 75.

Nr. 75. Lien ex puero tanquam in ſtatu naturali, p. I. 15.

76. Lien humanus integer, naturalis ferme conſtitutionis et coloris, VII. 12. n. 2.

77. Splen puellae giganteae integer, in quo propter magnitudinem apparet, nil glandulosi, aut cellulosi aut fibrosi adeſſe in liene humano, VII. 11. Tab. II. fig. 1.

78. Lien humanus integer, cuius arteriae repletae ſunt. In hoc itidem apparet, nullas adeſſe fibras transuerſales vt in vitulinis, X. 89.

79. Lien integer humanus eadem demonſtrans, et ſimiliter praeparatus, M. 10.

80. Lien humanus, itidem et glandulas et fibras abeſſe demonſtrans, IV. 7.

81. Portio lienis humani, cuius arteriae ſunt repletae, et ſimili modo, vti antecedentia praeparata eadem demonſtrans, I. Aſſ. III. 10.

82. Portio lienis humani ſimilis, II. Aſſ. III. 13.

83. Portio lienis humani ſimilis, vaſa materia alba ſunt repleta, quorum extremitates

ſuc-

succosae sunt inanes, vt earum substantia appareat, nec glandulosa, VIII. 79. vid. Ep. T. IV. fig. 1. 2.

Nr. 84. Portio lienis humani, vasis repletis similia demonstrans, IX. 55.

85. Magna portio lienis humani eadem demonstrans, X. 90.

86. Portio lienis humani similis, E. I. 16.

87. Portio lienis exigua ex homine similis, M. 10.

88. Portio lienis ex homine similis, M. 10.

89. Portio arteriae lienis similis, M. 191.

90. Portio lienis humani exigua similis, M. 76.

91. Portiuncula lienis humani similis, M. 247.

92. Portio arteriae splenicae humanae similiter praeparata, eadem demonstrans, M. 314.

93. Portio lienis parua, extima membrana lienis adhuc obducta, cui interne vasa repleta adhaerescunt, P. II. 5.

IN FORMA SICCA.

94. Lien foetus humani immaturi et pancreas, vtriusque vasa repleta sunt et optime in conspectum veniunt.

Nr. 95. Lien foetus humani immaturi similis.

96. Foetus humani lien, cui fundus stomachi per vasa breuia adhaerescit, p. I. 17.

97. Foetus humani immaturi lien similis, M. 554.

98. Pueri lien, cuius arteriae eleganter sunt repletae ad pulposas vsque extremitates, M. 319.

99. Lien juuenis integer similiter praeparatus, S. X. 94.

100. Segmentum lienis humani magnum membrana ambiente non destitutum, X. 94.

NB. In hoc objecto luculentissime patet, lienem nil minus, quam ex glandulis esse constitutum. Vasa autem circa ipsorum extremitates longe differre ab iis, quae renes et hepar constituunt.

101. Lienis humani portio similis, M. 146.

102. Lienis humani portio similis, M. 257.

103. Arteriae splenicae ramus, ceracea materia repletus ad extremitates pilorum instar tenues, expansus, siccatus. Objectum

omnium

omnium nitidissimum in arca juglandina, IV. Arc. III.

2. ARTERIA SPLENICA EX VITVLIS IN LIQVORE.

Nr. 104. Portio arteriae splenicae vitulinae ceracea materia ita eleganter repletae, vt extremitates pulposae penicillos detritos repraesentent, omnesque praetensae glandulae exulent, I. Ass. I. 2. Epist. ad Campd. Tab. IV. fig. 4.

105. Arteria splenica vitulina similis, cuius ramuli in fasciculos succosos penicillorum instar exeunt, II. Ass. III. 12.

106. Portio arteriae splenicae vitulinae simili modo praeparatae, II. Ass. IV. 4.

107. Portio arteriae splenicae vitulinae similis, III. 72.

108. Arteria splenica vitulina similis, V. 62.

109. Arteria splenica vituli similis, V. 72.

110. Arteria splenica vituli similis, VIII. 38.

111. Arteriae splenicae vitulinae portio similis, IX. 84.

Nr. 112. Arteriae ſplenicae vitulinae ramulus ſimilis, S. X. App. 5.

113. Arteriae ſplenicae vitulinae ramus ſimilis, E. II. 90.

114. Arteriae ſplenicae vitulinae ramus ſimilis, E. II. 91.

115. Arteria ſplenica vitulina. Hoc objectum eſt omnium praecedentium maximum et elegantiſſimum, M. 288.

116. Portio arteriae ſplenicae vitulinae ſimilis, II. Aſſ. VI. 12.

117. Portio arteriae ſplenicae vitulinae ſimilis, III. 73.

118. Arteria ſplenica vitulina ſimilis, V. 12.

119. Ramus arteriae ſplenicae vitulinae ſimilis, M. 398.

120. Arteriae ſplenicae vitulinae portio ſimilis, M. 508.

121. Foetus brachium, manu gerens ramulum arteriae ſplenicae vitulinae ſimilem, p. II. 10.

122. Foetus brachium cum ramulo ſimili, E. II. 134.

3. LIENES EX VITVLIS SICCI.

Nr. 123. In arcula cedrina lienes quatuor, A. lien excarnis inflatus, ſiccatus, vt ablata membrana diſtincte viderentur perforationes in vena ſplenica, cellulae et fibrae transuerſales. B. Lien ſimilis per cuius partem gibboſam vaſa repunt lymphatica. CC. Duo lienes priori A. ſimiles, IV. Arc. V.

124. Lien vitulinus, cuius membrana detracta videntur cellulae, fibrae transuerſales et venae poroſitas, IX. 28.

125. Lien vitulinus ſimilis cum ſulcis et foraminibus, X. 91.

126. Lien vitulinus ſimilis, arteriis cera rubra repletis, III. Pedam.

127. Segmentum lienis vitulini, ſimilia demonſtrans, cui venae membrana exterior non eſt detracta, M. 296.

128. Segmentum lienis vitulini, ſimiliter fibras transuerſales egregie oſtendens, X. 92.

129. Portio arteriae ſplenicae vitulinae, arboris inſtar, II. Arc. VI.

III. PAN-

III. PANCREAS SICCUM.

Nr. 130. Pancreas ex juuene, cuius arteriae repletae, S. I. C.

131. Pancreas pueri similis cum vasis repletis.

132. Ductus cholidochus et pancreaticus totus inserti suo quisque peculiari orificio in intestini partem, quae est inter duodenum et jejunum, V. S. Arc. 7.

THE-

THESAVRVS DE RENIBVS, ET VESICA VRINARIA.

CAM. OO.

SCRINIVM XI.

THESAVRVS

DE

RENIBVS,

ET

VESICA VRINARIA.

SCRINIVM XI.

I. RENES.

1. INTEGRI FOETVVM IN LIQVORE.

Nr. 1. Vterque Ren foetus immaturi, quorum superficies admodum inaequalis, vnde ex multis glandulosis corpusculis videantur constituti, id quod in omni foetu familiare est, Ruysch. Thesaurus IV. Nr. 35.

2. Ren foetus immaturi similis non nihil dissolutus, IV. 17.

Nr. 3. Vterque ren foetus humani; membrana adiposa, qua inuoluti sunt, speciem glandularum prae se fert falso. Arteriae cera flaua repletae sunt, VI. 84.

4. Ren foetus humani, cum rene succenturiato sibi imposito, non a latere, vti falso autores in variis figuris tradunt, VIII. 75.

5. Ren foetus humani similis, cum imposita capsula atrabiliaria, quasi bifurcata, tantae magnitudinis, vt renem ipsum fere adaequet. Adhaeret portio diaphragmatis vasculis ditata sanguineis, X. 152.

6. Ren foetus immaturi, cui insidet ren succenturiatus, vt glandi cupula, S. VIII. 105.

7. Ren foetus immaturi cum insidente rene succenturiato similis, siccatus, E II. 59.

PVERORVM IN LIQVORE.

8. Duae vertebrae thoracis infantis, quibus adhaeret vterque ren, quorum superficies inaequalis est. Sinistro incumbit succenturiatus, qui mediante membrana adiposa diaphragmati adhaeret. Totum objectum nitidissime praeparatum egregie rubet, VI. 119.

Nr. 9. Ren pueri dexter, colore et ceteris qualitatibus viuenti nullo modo cedens, I. Ass. I. 5. et M. 235.

NB. Apici ipsius ren succenturiatus insidet, qui parte sui inferiori excauatus est, in quam supremam renis partem tanquam in acetabulum admittit, in modum articulationis ossium, quae fit per arthrodiam, et hic modus constans est. Adest portio coli et processus vermis.

10. Puerorum renes tres, quorum superior extima tunica adiposa priuatus est, vt superficies inaequalis hac aetate solennis appareret, reliqui sunt cum adipe vel potius pinguedine in homine, II. Ass. III. 15.

11. Ren pueri integer, cum insidente rene succenturiato, VII. 8.

12. Ren pueri, cum superficie inaequali et capsula artrabilaria insidente, IX. 34.

13. Duo renes pueri, quorum alter suspensus in phiala succenturiato rene tectus est. Vterque eleganter rubet, IX. 60.

14. Ren ex puero, cum rene succenturiato, M. 28.

15. Ren juuenis eleganter praeparatus cum rene succenturiato superincumbente, X. 84.

Nr. 16. Ren adulti militis Galli gigantis, cuius vasa repleta sunt, vnde objectum rubet.

IN FORMA SICCA.

17. In arca cedrina, duo renes humani magni quorum vasa materia rubra sunt repleta, I. Arc. III. V. Arc. V.

NB. 1. Venae renales prodeunt e caua paulum supra diuisionem in ramos iliacos, in sinistro rene. 2. Vreteres cera alba repleti, justo ampliores cursum naturalem tortuosum seruant. 3. Vterque ren gaudet arteria renali super numeraria, quae ex inferiore renis parte prodit. 4. Videtur ortus arteriae coeliacae, mesentericae superioris, lumbarium, iliacarum, venae spermaticae dextra et sinistra ex vena renali.

18. In arca cedrina duo renes repleti et indurati cum annexa portione venae cauae, vtraque vena spermatica, sinistra ex renali, dextra e trunco cauae emergentibus, cum vtroque vretere et vena sinistra capsulae renalis, V. Arc. 8.

19. Pueri ren vterque, alter cum succenturiato, similiter insidenti, alter bisectus, vt papillae renales, spinula demonstratae apparerent, IV. 84.

2. RENES

2. RENES BISECTI INFANTVM, IN LIQVORE.

Nr. 20. Ren pueri vterque cum ſuccenturiatis, alter ſecundum longitudinem diuiſus eſt, vt papillae renales, et ductus vrinarii videri poſſint, VII. 56.

21. Ren foetus humani biſectus et artificioſiſſime repletus, in quo nil occurrit, quod glandulae ſit ſimile. Corpuſcula rotunda, glandiformia in totum ſunt diſſoluta. Videntur quoque ductus Bellini, X. 149.

22. Infantis ren biſectus, inaequalis, I. Aſſ. I. 11.

NB. Vaſa arterioſa ſunt repleta, et ex parte venae, hinc arteriolis interjacet ſubſtantia griſea. Papillae renum ſunt congeries ductuuum vrinariorum Bellini et varia obtinent oſcula in cauitatem tubulorum peluis renalium hiantia.

23. Ren infantis, ſecundum longitudinem in duas partes diuiſus, vt papillae renales et illarum oſcula, per quae vrina in tubulos peluis ſtillat, conſpiciantur. Arteriae ſunt repletae, VIII. 73.

Nr. 24. Ren infantis bisectus similis, cum ductibus Bellini, papillis renalibus, et earum osculis, M. 397.

PVERORVM, IN LIQVORE.

25. Pueri ren bisectus nitide conseruatus, in quo papillae renales egregie apparent, variis locis non solitariae sed congregatae, cum osculis vrinam stillantibus, I. Ass. II. 8.

26. Pueri ren bisectus similiter nitide praeparatus, cum dictis papillis et osculis, I. Ass. II. 9.

27. Ren pueri bisectus similis, M. 38.

28. Pueri ren bisectus similis cum ductibus Bellini, qui simul ac arteriae sunt repletae materiam quoque ceraceam receperunt, vt inde hos ductus arteriarum continationes esse non immerito sit conspiciendum. Papillarum aliquae sunt integrae, aliquae dissectae, II. Ass. VI. 1.

29. Ren pueri transuersim sectus, egregie praeparatus, vt facies papillarum alia exhibeatur; cum rene succenturiato, M. 46.

Nr. 30. Ren transuersim sectus pueri rubicundissimus propter arteriae repletionem, qua non solum arteriae, ductus vrinarii, tubuli peluis, peluis tota, verum etiam vreter ob vasorum continuationem simul sunt infarcta, VIII. 96.

31. Ren adolescentis bisectus cum ductibus Bellini, papillis et superficie inaequali magnam partem abolita, E. I. 15.

ADVLTORVM, IN LIQVORE.

32. Ren humanus bisectus similis elegantissime eadem quae priora objecta demonstrans, cum arteriolarum reptatu serpentino, VI. 16.

33. Ren humanus bisectus secundum longitudinem, cum papillis, ductibus Bellini, tubulis peluis etc. E. II. 35.

34. Renis humani dimidia pars, in qua ductus vrinarii Bellini, cum arteriis materia ceracea repletis continui, papillae, et eorum oscula distincte conspiciuntur, III. 41.

NB. Ex hoc et objectis aliis similibus, glandudulas in renibus abesse facile constat.

Nr. 35. Semi-ren humanus similis, in quo varia luculentiora occurrunt, quam dictum est in antecedente, III. 43.

36. Renis pars dimidia, ductus Bellini cum arteriis continuantes egregie ob oculos ponens. Objectum hoc omnium praestantissimum, V. 103.

37. Renis humani dimidia pars, in qua papillae integrae et illibatae cum osculis in peluis tubulos hiantibus conspiciuntur, X. 83.

38. Ren humanus bisectus, cuius membrana pro ratione visceris satis robusta et firma separata est, S. I. 38.

IN FORMA SICCA, FOETVVM.

39. Ren foetus humani sinister, bisectus cum ductibus Bellini, et papillis renalibus.

40. Ren foetus bisectus similis.

41. Ren foetus humani bisectus similis.

Nr. 42. Semi-ren foetus humani, cum papillis et ductibus, egregie conspicuis.

43. Ren infantis bisectus similis, p. II. 19.

PVERORVM.

44. Ren pueri bisectus, balsamatus, M. 202.

45. Dimidia pars renis pueri ob vasorum repletionem rubicundissima, VIII. 44.

46. Semi-ren pueri similis, p. II. 15.

ADVLTORVM.

47. Ren humanus propter vasorum sanguineorum repletionem rubicundissimus, et bisectus, vt interiora pateant sc. ductus Bellini, papillae, reptatus vasorum vermicularis, IV. Arc. II. n. 1.

48. In eadem arca dimidia pars renis eodem modo praeparatus, IV. Arc. II. n. 2.

49. Arcula cedrina cum tribus renibus dimidiatis in quibus peluis et papillae renales comparent, IX. 10.

Nr. 50. Semi-ren humanus ſimilis cuius arteriae et venae ſunt repletae, hinc nullae adſunt praetenſae glandulae, X. 85.

51. Renis humani ſemiſſis, cuius membrana ex parte ablata perſpicue videre licet vaſorum extremitates per ſuperficiem reptantes; cum aliqua portione vreteris, X. 87.

52. Ren dimidiatus ſimilis cum papillis et tubulis peluis, S. I. F. App.

53. Dimidia par renis ſimilis, E. II. 45.

54. Dimidia pars renis, E. II. 83.

55. Ren biſectus ſimilis, E. II. 84.

56. Semi-ren humanus, in quo ductus Bellini affabre ſunt repleti, cum aliqua continuatione vreteris, E. II. 85.

57. Ren vterque cum vaſis emulgentibus. Siniſter inſidentem renem ſuccenturiatum et vreterem exeuntem habet, V. Arc. 8.

58. Ren paruulus ſimili modo praeparatus, cum vaſis ſuis in eadem arcula.

Nr. 59. Renes ambo similiter praeparati quorum dextri nil nisi vasa emulgentia ad vltimas vsque extremitates soluta adsunt. Adjacet cuique ren succenturiatus. Diuisio arteriae spermaticae et iliacae elegans est.

60. Duae pelues cum continuatis vreteribus cera alba repletae, et in arca N. L. et LI. contentae.

3. RENVM PORTIONES SICCAE.

61. Dimidiati renis transuersi smecti pars, in cuius superficie interiore plurimae occurrunt particulae rotundae glandiformes, quae nil sunt nisi arteriolae contortae, quarum nonnullae dissolutae in ductus Bellini degenerant. Facies eadem exterior, X. 88.

62. Portio renis cum papillis et Bellini ductibus, E. I. 8.

63. Portio renis cum papillis, E. II. 36.

64. Portio renis cum papillis, E. II. 37.

65. Portio renis cum papillis similis, E. II. 38.

Nr. 66. Portio renis similis cum papillis eleganter conspicuis, E. II. 82.

67. Portio renis similis cum papillis, E. II. 133.

68. Segmentum renis simile cum papillis et ductibus Bellini elegantibus, M. 116.

69. Segmentum renis simile, repletione per arteriam facta, M. 311.

70. Cista in qua plura segmenta renum, E. II. 83. 133. et M. 545. 546. etc.

4. RENES EX BRVTIS IN LIQVORE.

71. Ren cuiusdam piscis in varios globulos mutatus in liquore, M. 392.

72. Ren foetus ouini, cuius arteriae non sunt repletae, hinc omnia confusa apparent, V. 28.

73. Foetus ouini immaturi ren bisectus, in quo corpus papillare secundum longitudinem renis protrahitur secus ac in homine, III. 35.

Nr. 74. Ren veruecinus, cuius corpus papillare secundum longitudinem protractum, peluis, ductus Bellini, egregie conspiciuntur, M. 564.

II. VESICA VRINARIA IN LIQVORE.

75. Foetus recens nati vesica vrinaria, aperta et inuersa. Parte superiore munita est spina, quae indigitat foramen, quod in fundo vesicae foetuum vt plurimum reperitur et vrachi osculum coecum dici potest, IV. 30.

IN FORMA SICCA.

76. Vesica vrinaria foetus recens nati summa rubedine perfusa, cum annexo vracho et duabus arteriis vmbilicalibus, X. 128.

77. Vesica foetus vrinaria, flatu repleta, p. II. 18.

78. Fundus vesicae vrinariae, in corium reductae, M. 18.

Nr. 79. Portio vesicae vrinariae, foetus vaccini recens nati cum vracho aperto, VIII. 56.

80. Vesica ouilla, cuius renes in magnam molem fuere expansi ob vreteris foramen paruum in vesicam hiantis, M. 113.

THE-

THESAVRVS DE GENITALIBVS MARIS.

CAM. OO.

SCRINIVM XII.

THESAVRVS
DE
GENITALIBVS MARIS.
SCRINIVM XII.
I. TESTES CVM VASIS SVIS. IN LIQVORE.

Nr. 1. TEsticulus humanus tunica albuginea adhuc obuolutus, Ruysch. Thesaurus IV. Nr. 65.

NB. Aperta vaginali apparet arteria spermatica in vtroque latere in duos ramos diuisa, quorum vnus ad testem, alter ad parastatam excurrit, qui autem non, vti in canibus in circinos pampiniformes contorquentur. Vas ejaculatorium colore suo albicante a reliquis vasis sanguifluis facile discernitur.

2. Testiculus ex Gallo Bourgeois dicto cum vasis spermaticis et ejaculatorio egregie repletis et tortuosis.

Nr. 3. Testiculus alter eiusdem similiter praeparatus.

4. Testiculus foetus immaturi, cuius vasa praeparantia nitide sunt repleta ceracea materia rubra, vt et vasa sanguinea per testiculum et parastatam dispersa, III. 49.

5. Testiculus foetus immaturi similiter praeparatus, III. 50.

6. Testiculus humanus bisectus cum annexis vasis sp rmaticis repletis, vt et tunica vaginali, IV. 8.

NB. Testis et tunica numerosissimis arteriolis superbiunt, quae autem per testiculos repunt trunculis suis per intestitia vasculorum seminalium decurrunt, hisque soboles lateraliter impertiunt. In testiculi medio varia oscula hiantia conspiciuntur, quae sunt portae, per quas semen, in testiculis elaboratum defertur ad parastatas.

7. Testiculus humanus, cuius tunica propria ablata videre licet verum reptatum vasculorum seminis rudimentum conficientium, IX. 85.

8. Testiculus humanus, studio ex parte tantum dissolutus, vt in illa parte dissoluta vasculorum tenuitas, et in parte non dissoluta vasorum reptatus vermicularis conspici possint, IX. 43.

9. Testiculus humanus similiter ex parte dissolutus, vt eius constitutio vasculosa appareat, IIX. 76.

Nr. 10. Testiculus humanus simili modo dissolutus, II. A. V. 16.

11. Brachium infantis colore viuido praeditum, in cuius manu continetur testiculus humanus dissolutus, repraesentans fasciculum filorum intricatorum, IV. 12.

12. Testiculus similiter praeparatus, IV. 66.

13. Testiculus humanus simili modo praeparatus, V. 42.

14. Testiculus similis, S. V. 90.

15. Testiculus peculiari modo ex parte dissolutus, VI. 95.

16. Testiculus ex parte dissolutus, VI. 107.

17. Testiculus similis, M. 84.

18. Testiculus humanus dissolutus, circumvolutus plantae africanae, M. 209.

19. Testicus similis ex parte dissolutus, M. 406.

20. Testiculus similiter dissolutus, M. 469.

21. Testiculus similis ad medium dissectus, vt pateant ductus ruyschiani seu portae, quibus semen per corpus Higmori ad parastatas fertur, M. 502.

22. Testiculus similis, M. 507.

23. Testiculus similis, M. 510.

24. Testiculus similis, M. 517.

25. Testiculus similis, X. S. App. 7.

26. Testiculus similis, p. I.

Nr. 27. Testiculus similis, E. II. 94.

28. Testiculus elegantiore modo dissolutus, E. II. 95.

29. Testiculus similis, E. II. 96.

30. Testiculus simili modo eleganter dissolutus, M. 292.

31. Testiculus similis coloris cyanei, IV. 59.

32. Testiculus dissolutus, E. II. 23.

33. Testiculus magnus Aethiopis elegantissime dissolutus, M. 505.

34. Testiculus Aethiopis in filamenta subtilissima dossolutus, vnde apparet, eandem ipsis esse vasorum constitutionem cum reliquis hominibus, licet colore cutis differant, E. I. 13.

35. Testiculus humanus magnus dissolutus, cuius vascula contento seminis rudimento euacuata tomenti instar tenuissima cernuntur, X. 99.

36. Testiculus humanus eodem modo, sc. seminali materia expressa, praeparatus, ita vt vascula testiculum constituentia adeo tenuia sint, vt telae aranearum speciem referre videantur, attamen illa caua esse hactenus inconcussum est, X. 100.

37. Testiculus dissolutus priori similis, et paulo major, et quod spectatu jucundissimum

est,

est, cui hinc inde filamenta adhuc adhaerent semine turgida, E. II. 24.

Nr. 38. Testiculus simili modo praeparatus, et paullo minor, E. II. 25.

39. Testiculus similiter praeparatus, M. 268.

TESTICVLI ANIMALIVM.

40. Testiculi ouini portio magna resoluta, VIII. 17.

NB. In hominis testiculis vascula semen conficientia luculenter quidem in conspectum veniunt. Haec autem ex oue desumta portio illarum copia et dissolutione inprimis in admirationem spectatores rapit.

41. Testiculi ouini portio dissoluta similis, magnam analogiam cum testibus humanis habens, VI. 114.

42. Vterque gliris testiculus, quorum alter filo dependens dissolutus est, M. 24.

II. *VESICVLAE SEMINALES.*

43. Hominis vesiculae seminales semine adhuc turgidae, cum suis vasis ejaculatoriis prostatis et capite gallinaginis (seu caruncula) Graafii. X. 101.

44. Vesiculae seminales humanae ceracea materia alba repletae, et balsamo induratae, X. 163.

NB. His annectuntur prostatae et vasa ejaculatoria, quae antequam sese in vesiculas inserunt, vesicularum naturam induunt: prae-

terea caput gallinaginis, vt et duo oscula vesicularum dictarum in conspectum veniunt, nec non oscula prostatae.

Nr. 45. Vesicula seminalis ex homine aperta, vt cellulae eius in conspectum venirent, M. 248. Sicca.

2. VESICVLAE ANIMALIVM.

46. Vesiculae seminales caballi ae siccae, quae geminas vesiculas felleas humanas mentientes, nullis cellulis gaudent, cum vasis deferentibus, et portione vesicae, V. Arc. II. Siccae.

47. Vesiculae seu capsulae seminales ex elephante peramplae, iisque sic continuata vasa deferentia ac si productiones illarum essent. In liquore

NB. Singulae vesiculae intestinula auium seu embryonum humanorum mentiuntur, haeque circumvolutiones in praedicta vasa deferentia ceu ductus ex retorios terminari videntur, provt in equo a Whartono obseruatum fuit. Nam duo etiam corpora globosa, provt in equo, glandulis non absimilia negotio generationis forte inseruientia inuenit Dn. D. Du Vernoy, qui haec praeparauit.

III. SCROTVM ET PENIS. IN LIQVORE.

48. Pueri vesica vrinaria cum prostatis et postica parte penis, II. Ass. III. 16.

NB. 1 Vesica a seta dependens naturalem situm, figuram, incuruationem, sub ossibus pubis,

vt

vt et crassitiem seruauit. 2 Vtrumque corpus neruoso-spongiosum maius vt et minus ceracea materia repletum est. 3. Septum neruosum, corporibus duobus majoribus intersitum, accurate videndum exhibet. 4. Vreter vnius lateris gaudet arteriolis variis et neruis secundum longitudinem proserpentibus.

Nr. 49. Penis cum scroto, vesica, et intestino recto ex puero, M. 422.

NB. 1 Omnes partes materia ceracea rubra sunt repletae, vt vasa sanguifera hinc inde reptantia non sine jucunditate videantur 2. Penis et scrotum, non solum colorem viuidum et jucundum, sed etiam situm suum et rugas naturales mire conseruant.

50. Alius colis infantis cum coliis suis colore viuido, VII. 54.

PORTIONES SICCAE.

51. Colis cum coliis suis ex infante, X. 95.

NB. 1. Cum scroti tunica cellulosa inflatur tubulo, inter hanc et cutem introducto, penis quoque flatu se erexit: quod prouenit ex communicatione quam haec tunica scroti cellulosa habet cum tunica eadem penis. Explicari inde potest ratio, cur tempore aestiuo magna strage in bello facta, homines occisi in tergo decumbentes habeant penem erectum, quod ab humorum in his cellulis fermentatione prouenit.

52. Pueri penis cum annexo scroto, a cuius tunicae cellolosae inflatione penis quoque inflatus et rigidus factus est, X. 105.

Nr. 53. Penis pueri similis, cum scroti septo et tunica cellulosa praeparatis, E. I. 17.

54. Alius penis cum scroto simili modo praeparatus, E. II. 3.

55. Scrotum cum pene simile.

56. Scrotum cum pene simile.

57. Scrotum cum pene simile.

58. Scrotum cum pene simile.

NB. In his duobus vltimis praeter dicta apparent quoque testiculi ad septum scroti appressi exsiccatique, vasis sanguineis ceracea materia rubra injectis superbientes.

59. Scrotum humanum inflatum et exsiccatum, vt eo aperto videri possit septum, vt et cellulositas tunicae dartos, et pili cuticulam trajicientes, V. 100. vid. Ep. Probl. 1. Tab. 1. fig. 1.

60. Scroti exsiccati pars dimidia, in qua apparet latus septi, et cellulosa tunica dartos cum pinguedine in loco vbi scrotum a corpore sectum est.

61. Alia scroti pars dimidia in qua eadem, et inprimis plurimum pinguedinis videre licet. Objectum a vasorum repletione rubet.

62. Penis pueri, cuius sola membrana cellulosa flatu est repleta, V. 39.

Nr. 63. Penis cuius membrana cellulosa itidem est inflata, corporibus nerueo-spongiosis intactis relictis.

64. Penis similiter inflatus.

65. Penis similiter inflatus.

NB. In glande particula integumenti extimi separata est, vt tunica cellulosa aeque bene in conspectum veniret, ac in penis parte majore. vid. fig. XIX. Epist. Probl. fig. 3.

66. Penis Galli Bourgeois dicti hominis praegrandis staturae cuius in his Thesauris saepe mentio facta est.

NB. Huius corpora duo nerueo-spongiosa repleta sunt cera; viridi vrethrae foramen autem, vt et vasa sanguinea, per penis dorsum reptantia rubra. Glans penis valde parua est, quia detracta tunica cellolosa, nec corpus vrethrae spongiosum est inflatum. Praeparatio a Dn. D. Azzaritti facta est.

IV. SEGMENTA PENIS. IN LIQVORE.

67. Segmentum penis, cuius corpora duo spongiosa majora, et corpus vretrae spongiosum minus ceracea materia sunt repleta, III. S. 83.

68. Segmentum penis simile, in quo videre est corpus nerueo-spongiosum minus ambire integrum meatum vrinarium, id quod non in omnibus semper locum habet, VII. 74.

Nr. 69. Segmentum penis ſimile, in quo viſui quoque occurrunt vaſa ſanguinea materia ceracea repleta per penis dorſum et a latere decurrentia, X. 97.

70. Segmentum penis ſimile, E. I. 31.

IN FORMA SICCA.

71. Segmentum penis ſimile, minus ex puero, M. 16.

72. Lamella de pene, cuius membrana celluloſa eſt inflata, intactis relictis corporibus nerueo-ſpongioſis. nota: in his partibus celluloſis nullam tamen reperiri pinguedinem, III. 79. Epiſt. T. XIX. fig. 4.

73. Segmentum penis, cuius duo corpora nerueo-ſpongioſa majora repleta ſunt ceracea materia rubra, corpus ſpongioſum vretrae minus autem alba, p. II. 4.

74. Segmentum penis ſimile.

75. Segmentum penis ſimile.

76. Penis totus inflatus, exſiccatus, et in lamellas diſciſſus, vt duo corpora nerueo-ſpongioſa majora appareant.

77. Penis virilis ſine glande ſimiliter inflatus, et in nouem lamellas diſſectus, vt eadem corpora in conſpectum veniant, VIII. 78.

Nr. 78. Segmentum penis omnia tria corpora nerueo ſpongioſa cum meatu vrinario ſpectatum exhibens, IV. S. 97.

79. Segmentum ſimile.

80. Segmentum ſimile.

81. Duo ſegmenta penis juncta in queis eadem tria corpora et meatus vrinarius conſpiciuntur, X. 104.

82. Duo taleoli penis virilis inflati et ſiccati ſimiles, IV. 97.

83. Taleolus penis duo tantum corpora nerueo-ſpongioſa exhibens minus albicans, M. 424.

84. Taleoli duo juncti ſimiles, I. S. lit. I.

85. Duo ſegmenta ſimilia, S. VIII. 16.

86. Duo ſegmenta ſimilia.

87. Segmenta duo ſimilia.

88. Segmenta duo ſimilia.

89. Tres taleoli juncti ſimiles.

90. Tres taleoli ſimiles nitidiſſimi. Epiſt. T. XIX. fig. 6.

91. Phiala ſicca, continens duas portiones penis virilis, quarum altera tranſuerſim, altera ſecundum longitudinem ſecta eſt, ad corpora ſpongioſa, ſeptum et meatum vrinarium demonſtrandum, III. 10.

V. GLANS.

V. GLANS.

IN LIQVORE.

Nr. 92. Glans penis virilis, quae praeputio non poterat denudari. Epidermis glandi abstracta adjacet, M. 35.

93. Anterior penis virilis portio, per cuius glandis superficiem et praesertim inter praeputium et glandem innumerae papillae neruosae disseminantur, IV. 95. et M. 184.

94. Glandis virilis portio, X. 98.

NB. Portio abscissa est pone glandis coronam, et ante illam, in cuius parte posteriori duo corpora nerueo-spongiosa majora, quae penem, et corpus nerueo-spongiosum minus, quod vrethram ambit, conspiciuntur; in facie autem anteriori praeter tria dicta corpora quartum occurrit, quod nil est nisi tertii corporis minoris continuatio vid. Obseru. Anat. videntur quoque in superiori coronae parte papillae nerueae, quae Morgagnio glandulae audiunt. Tota autem portio ceracea materia rubra repleta est.

95. Eiusdem glandis (Nr. 94.) portio reliqua, in qua eadem corpora quatuor obseruantur, quartum autem maximam glandis partem constituit, S. I. 37.

PORTIONES GLANDIS SICCAE.

96. Balanus integer cum portione penis humani, X. 103.

NB. Quamuis corpora duo nerueo-spongiosa majora ceracea materia rubra repleta sint, glans tamen

integra

integra remansit, propter inflationem membranae cellulosae sub glandis epithelia sitae.

Nr. 97. Segmentum glandis demonstrans quatuor corpora nerueo-spongiosa cum meatu vrinario.

98. Duo segmenta glandis similia conjuncta.

99. Par segmentorum glandis simile.

100. Glans penis virilis, in qua eadem quatuor corpora luculenter apparent, ita, vt quo propius ad glandis finem peruenitur, eo magis corpora duo majora decrescant, quartum vero corpori vrethrae continuum accrescat, M. 318.

101. Glans secta in 4 taleolos cum parte penis secundum longitudinem in duas partes diuisi, eadem demonstrans.

102. Penis virilis extremitas in quatuor lamellas scissa, vt eadem corporum nerueo-spongiosorum diuersitas appareat, M. 141.

103. Portio penis cum glande in quinque lamellas secta eadem spectanda exhibens, M. 63.

104. Segmentum penis longitudinale cum glande, in quo luculenter conspici potest, quomodo corpus vrethrae minus sensim crescat, et tandem omnem fere glandis substantiam constituat. Membrana quoque cellulosa inflata est.

105. Segmentum penis cum glande longitudinale simile.

MEM-

MEMBRA GENITALIA EXTERNA EX ANIMALIBVS.

Nr. 106. Duae extrema portiones balaenae penis in liquore, quarum vna a capillo dependens, visui exhibet corporis nerueo-spongiosi majoris fibras quae arctius sibi inuicem appositae sunt quam in minore: contrarium est in homine. Altera pars est mucro penis, sed absque vlla glande, VIII. 64.

107. Eiusdem penis balaenae taleolus exsiccatus, M. 147.

108. Genitalia leonis a Dn. D. Du Vernoi, praeparata ex leone 1728. Petropoli mortuo.

109. Penis elephanti circa tertium suae longitudinis partem amputatus, et cute colorem naturalem seruante inuolutus. Sub ea vasa sanguinea omnis generis nerui, musculi attolentes, corpora nerueo spongiosa balanus vrethra aperta, eiusque corpus nerueo-spongiosum minus conspicua sunt.

110. Taleolus seu segmentum eiusdem penis, vt eius structura interior ac speciatim septi formatio appareret.

THE-

THESAVRVS DE PARTIBVS GENITALIBVS FOEMINAE.

CAM. OO.

SCRINIVM XIII.

THESAVRVS

DE

PARTIBVS GENITALIBVS FOEMINAE.

SCRINIVM XIII.

PARTES EXTERNAE.

IN LIQVORE.

Nr. 1. CVtis circa pubem mulieris, quae saepius peperit, rugosa admodum: quod indicium, eam peperisse. Cum manu extrema infantis et aliquot foliis lauri, Ruysch. Thesaurus M. Nr. 34.

2. Pudendi puellae labium vtrumque, M. 170.

3. Pudendum foetus humani quatuor circiter mensium sexus foeminini; Illud autem prima fronte visum clitoride protuberante

sexus masculini colem cum coleis suis tam exacte mentitur, vt plurimis imposuerit, et hoc in aetate ea nunquam aliter videtur, VI. 68.

Nr. 4. Puellae pudendum, naturali colore praeditum, et ita conseruatum, vt jam jam a corpore videatur separatum aut excisum, II. Ass. III. 18. et M. 48.

NB. 1. Inter nymphas sub meatu vrinario membrana hymen luculentissime videtur. 2. Supra meatum vrinarium caput clitoridis cum eiusdem praeputio conspicitur. 3. Sub pudendo exactissime videri potest, vbinam cutis perinaei finem faciat, et quasi in membranam degeneret rubicundam et acqualem, cum contra cutis non nihil asperior appareat.

5. Partes generationis puellae externae inter quas membrana hymen imprimis optime omnium in conspectum venit, S. IV. 98.

PARTES EXTERNAE, CVM INTERNIS IN LIQVORE.

6. Partes generationis foetus humani externae cum vtero vesicam et intestinum rectum interjacente, M. 69.

7. Pudendum infantis, cuius labia naturalem constitutionem sine rugis retinuerunt, V. 70.

NB. Horum labiorum alterum rubedine est perfusum; propter vasorum sanguineorum repletionem. Praeterea epidermide ablata duum generum pori sese conspiciendos exhibent. Nymphae vero nulla cute obducuntur, eapropter talibus poris cutaneis destituuntur. Adhaeret simul vterus cum ouariis et tubis fallopianis, vesicam et intestinum rectum interjacens.

Nr. 8. Pudendum infantis cum partibus iisdem, E. II. 118.

9. Puellae partes generationis omnes. Videntur sc. labia vuluae, nymphae, clitoris, membrana hymen, anus rugis contractus, vterus cum partibus propriis et adjacentibus, III. 15.

10. Puellae partes generationis eaedem, VI. 1.

NB. 1. Vuluae labia, mons veneris, nymphae et caeterae partes circum sitae neutiquam a statu naturali recedunt. Clitoris autem hic in conspectum non venit propter nympharum mutationem. 2. Membrana hymen maxima parte tantum visui occurrit, idque propter excrescentiam quandam praeternaturalem ex vaginae principio erumpentem, caeterum totum objectum rubedinem naturalem induit.

11. Partes generationis puellae omnes. Inprimis externae optime in conspectum veniunt, IV. 62.

Nr. 12. Partes generationis similes puellae duodecim circiter annorum, VII. 60.

13. Partes generationis ex filia 24. annorum in queis membrana hymen adhuc fuit reperta, M. 283.

14. Pudendum muliebre et vterus. In pudendo carunculae myrtiformes a ruptura hymenis conflatae apparent, S. III. 85.

PARTES INTERNAE.
IN LIQVORE.

15. Puellae partes generationis, IV. 9.

NB. 1. Vagina secundum longitudinem est aperta, vt interiora pateant. 2. Spina superior infixa est in exitum meatus vrinarii. 3. Cletoris et nymphae supra dictum exitum conspiciuntur. 4. Spina inferior intrusa est in os vteri internum, ex cuius superficie propullulant innumerae papillae neruosae, vnde pars illa adeo sensilis. 5. Dictae pupillae non minus numerosae per vaginae rugas sunt disseminatae. 6. Parte infima vterum ipsum et phiala inuersa vesicam conspicere licet. 7. Parte inferiore a latere occurrunt quoque ouaria, quae valde exitia, vt et ductus ouarii cum suis fimbriis.

16. Partes generationis puellae (pudendis abscissis). Hisce quoque annectuntur portio intestini recti, vt et vesica integra, quae inter vterus videtur positus. Haec omnia

colore

colore carneo superbientia vitae speciem repraesentant, X. 108.

Nr. 17. Partes generationis similes, vbi etiam rugae in orificio vteri eleganter apparent, M. 185.

18. Vterus humanus, a quo vagina et ouaria, et tubae sunt abscissae, colore niueo.

19. Vterus muliebris, cuius os internum valde est apertum, tubis et ouariis itidem abscissis, M. 443.

20. Os vteri internum mulieris ab vna parte apertum, vt conspiciendam sese daret interior constitutio ceruicis interni vteri, quae variis lacunis, vt et sulcis praedita est, IV. 89.

21. Os vteri internum simile, vt ipsius et ceruicis constitutio videri possit, VI. 91.

22. Vterus muliebris secundum longitudinem eundem in finem apertus, cuius ceruicis constitutio cum antecedente optime conuenit, VI. 87. Tab. IV. fig. 3.

23. Vterus ex virgine discissus, cum tubis et ouariis, E. II. 129.

24. Vterus humanus cum omnibus annexis, scilicet ouariis, ouiductibus eiusque fimbriis etc. IV. 53.

NB. Os vteri naturaliter est constitutum, in ambitu gaudet plurimis lacunis minutissimis.

Nr. 25. Vterus similis cum annexis ex muliere, quae forte adhuc virgo erat, VI. 86.

26. Vterus muliebris cum partibus adhaerentibus, cuius os internum adeo est angustum, vt ne caput quidem aciculae minoris admittere possit. Potest haec constitutio organica etiam causa esse sterilitatis, VI. 85.

27. Vterus muliebris, cum omnibus annexis, tubis, ouariis, fimbriis, ligamentis et portione vaginae naturaliter constitutis, X. 109.

28. Vterus cum tubis et ouariis, secundum longitudinem aliquantulum fissus.

29. Vterus mulieris, quae paucis aut horis aut diebus ante (id quod tam praecise sciri non poterat) conceperat, VI. 5.

NB. Vterus mole major et crassior, vti semper post coitum prolificum est, et interior facies villosa. Ouulum foecundatum, sua magnitudine reliqua antecellens, apertum continebat materiam coagulatam, cineream, quod spinula intrusa ostendit, VI. Tab. IV. fig. 1.

Nr. 30. Vterus similiter crassus mulieris a marito in adulterio deprehensae et occisae, qui appertus videndam praebet portionem seminis masculi albi et bene cocti in ipso reperti restantem et liquore, cui inditus erat, coagulatum. Tubae, quae integrae remanserunt, prae seminis copia adhuc turgent, e quibus, vbi nonnihil premebantur, semen effluebat, VI. 21.

31. Vterus mulieris a paucis diebus grauidae, vti liquet ex vteri ipsius mole majori, quam in non grauidis, et vnius oui constitutione, cuius vestigium videri licet in vno ouariorum calice seu integumento oui extimo remanente, et materia quadam rubicunda obsesso. Vteri cauitas etiam est villosa et in aequalis, vti fere semper in grauidis esse solet, VI. 32.

32. Vteri humani portio cum alterutrius partis tuba et ouario.

PARTES SIMILES SICCAE.

33. Partes generationis muliebres balsamo induratae, a quinquaginta circiter annis conseruatae, quarum vasa sanguinea arteriosa ceracea materia rubra sunt referta. Adhaeret vesica vrinaria inflata, sed ligamenta duo lata vteri, ouaria et tubae faliopianae deficiunt, X. 170.

Nr. 34. Vterus humanus lapidis instar induratus cum ligamentis latis, rotundis, ouariis, et ouiductibus, vasis sanguineis repletis, et sanguine congrumato in vteri cauitate relicto, IV. Arc. I. lit. C.

35. Vterus similis cum ligamentis rotundis tribus, IV. Arc. I. lit. D.

36. Partes generationis muliebres similiter praeparatae, quarum vasa venosa abhinc annis 50 ceracea materia sunt repleta. Hic tubae, ouaria, ligamenta vtriusque generis et vesica cum vreteribus adsunt, X. 175.

37. Vterus humanus similiter praeparatus cum iisdem annexis, M. 302.

38. Vterus mulieris in quartum circiter mensem grauidae, in quo hucusque reperitur foetus simul cum vtero balsamo induratus, et ab annis plusquam 60 conseruatus, VIII. 7.

NB. 1. Vterus globosam rotunditatem retinuit, quam tempore grauiditatis adquirere constat. 2. Tubae et ligamenta rotunda in hoc statu multum ab vteri fundo recedunt. 3. Videtur, quam arcte vagina cum intestino recto et vesica sit connexa, vnde inflammatio, vaginae in partu facile infestat partes dictas. Vesica quoque naturalem suam retinuit rotunditatem. 5 A latere vteri dependet a filo serico portio vesicae, in qua cernitur

obliqua insertio vreterum in vesicam, valuulae vicem praestans. 6. Valde elongata est vagina vt inter signa grauiditatis non raro habeatur.

Nr. 39. Vterus puerperae, IX. 15.

NB. 1. Videri hic potest quanto sit vterus post 14 dies a puerperio, vt et mutatio situs tubarum, ouariorum et ligamentorum. (vid. Nr. 38. Not. 2.) 2. Vesica vrinaria est collapsa, vtpote tempore mortis euacuata, nec postea inflata. 3. Os vteri 14 dies post partum valde patulum remansit.

40. Vterus humanus cum pudendis vesica, ligamentis, ouariis et ouiductibus balsamatus, cum foetu 4 circiter mensium adjacente a Dn. D. et Archiatro Areskino donatum.

41. Ouarium muliebre cum tubis et ligamento lato per quod innumerae arteriae repletae repunt, Th. IV. Arc. I. lit. E.

PARTES SIMILES ANIMALIVM. IN LIQVORE.

42. Portio vteri anguillae, ex qua dicunt emergere paruas anguillulas, M. 218.

43. Portio ouarii testudinis, a qua plurima dependent oua, VIII. 65.

44. Ouarium testitudinis aliud, M. 411.

45. Ouarium piscis cuiusdam, M. 100.

Nr. 46.

Nr. 46. Portio interioris tunicae vteri ouis grauidae in illa luculentiſſime apparent vascula vermicularia vterina, VII. 16. Th. II. Tab. VI. fig. 6.

47. Vagina vterina ouis in qua triplex vel quadruplex anguſtatio ceu oua, VI.

PARTES SICCAE.

48. Vterus cuiusdam ouis grauidae, balſamo praeparatus, induratus et nitide conſeruatus, IX. 1.

49. Portio tunicae tertiae interioris vteri ouini impraegnati, per quas myriades vaſorum incognitorum diſſeminantur in quibus nutrimentum foetui dicatum vero ſimiliter praeparatur, II. Aſſ. IV. 19.

50. Tunica vaccina intima cum ſuis protuberantiis, quae in vaccis vterum gerentibus reperiuntur, et a non nullis cotyledones vocantur, reuera ſunt pars vteri, non placentae, V. Arc. III. lit. A.

51. Portio exterior tunicae vteri vitulini, in qua viſuntur arteriae ceracea materia rubra repletae, quarum reptatus et numerus longe differt a cutaneis, V. Arc. III. lit. B.

Nr. 52. Tunicae vteri vaccini exterior similis, II. Arc. I. n. 2.

NB. Hae quatuor partes praecedentes in vna seruantur capsula.

53. Gallinae ouarium cum annexo vtero, IX. 16.

APPENDIX DE MAMMIS.

I. MVLIEBRIBVS IN LIQVORE.

Nr. 1. Infantis mamma viuido et admodum naturali colore imbuta conspiciendos exhibet poros cutaneos ordine consitos, et papillas cutaneas, in ambitu papillae mammae, vt et in ipsa papilla denso agmine occurrentes, III. 30.

2. Binae mammae muliebres, vitae speciem prae se ferentes, linteo obuolutae, S. IV. 100.

3. Mamma muliebris secundum longitudinem secta, vt facies interior videri possit; albissima, VII. 70.

Notandum interim, neque in hac, neque aliis mammis in statu naturali, vllas reperiri ita decantatas glandulas.

Nr. 4.

Nr. 4. Portio mammae muliebris alia similis; E. II. 64.

5. Portio mammae muliebris alia minor, E. II. 103.

6. Papillae mammae muliebris, S. X. App. 2.

7. Papilla mammae muliebris cum annexa areola, I. Aff. III. 3.

NB. 1. Epidermidem, vt et corpus reticulare malpighii in totum non esse ablata, vnde altera areolae pars dictis integumentis haud destituta magis nigricat vbi autem tegumenta sunt ablata, cutis magis albicat, papillasque cutaneas prodit. Th. I. Tab. IV. fig. 4.

8. Papillae mammae muliebris cum areola; cuius areolae pars itidem subnigra apparet; pars autem inuolucris suis destituta albicat et papillas cutaneas exhibet, X. 34. vid. Th. X. Tab. III. fig. 2.

9. Papilla mammae mulieris similiter praeparata, IV. 88.

10. Mulieris papilla cum annexa areola ab epidermide denudata, vt papillae cutaneae et quidem in hoc objecto luculentissime appareant; VI. 8. Tab. I. fig. 2.

11. Papilla mammae muliebris, cum areola, a qua epidermis et corpus reticulare a cute separata dependent, E. II. 4.

NB. In hac portione pili longiores papillam circumdant, vti in viris.

Nr. 12. Viri adulti mamma cum papilla, quae exigua valde est, ablata omni pinguedine. Ductus enim lactiferi post pinguedinis ademptionem, ita sunt contracti, incrassati, et in se conuoluti, vt ipsa papilla mammae molem, non raro vti hic superet, id quod similiter in vetulis macilentis accidere solet, IV. 23.

II. EX ANIMALIBVS. IN LIQVORE.

13. Papilla vberis balaenae, cuticula et corpore reticulari haud destituta, vnde vberis papilla aequali superficie praedita, papillae cutaneae solummodo transparent. A latere portio exigua corporis reticularis inuersa affixa est, vt corporis reticularis foramina et crassities conspiciantur, I. Ass. II. 17.

14. Papilla balaenae alia, cuius epidermis ablata est aliqua ex parte, M. 198.

15. Papilla vberis balaenae, in sui extremo excauata. Ab ipsa epidermis et corpus reticulare Malpighii plane sunt remota, vt innumerae papillae cutaneae promineant, quae sunt, quatenus extra cutem protuberant, oblongo - rotundae, I. Ass. II. 16. Tab. IV. fig. 1.

Nr. 16.

Nr. 16. Portio papillae vberis balaenae, quae, cuticula et corpore reticulari ablatis, papillas cutaneas ostendit, I. Ass. III. 2.

17. Papilla mammae balaenae, per medium secta, V. 80.

NB. Hoc objecto parte anteriore viso occurrit spina, demonstrans ductum lactiferum sulcatum non solum, verum etiam fimbriatum. Phiala autem inuersa, spina laeui lateris indigitat papillae integumentum, dextri autem papillas neruosas, quae a se inuicem dissolutae fasciculos pilosos prae se ferunt.

18. Papillae mammae balaenae portio, in qua itidem ductus lactiferus videri potest. In portione autem altera minori ductus lactiferus ita praeparatus et expansus est, vt sulci accuratius videri queant, quorum margines hic minus sunt fimbriati, I. Ass. III. 1. Tab. IV. fig. 2. 5.

19. Portio mammae vulgaris marinae, Thes. Animal.

THESAURUS
DE
INVOLUCRIS FOETUUM
ET EO
PERTINENTIBUS.

CAM. OO.

SCRINIUM XIV.

THESAVRVS

DE

INVOLVCRIS FOETVVM

ET EO

PERTINENTIBVS.

SCRINIVM XIV.

I. *PLACENTAE.*

1. INTEGRAE IN LIQVORE.

Nr. 1. OVulum muliebre foecundatum vtero expulsum, et apertum, in cuius cauitate nullum embryonis rudimentum videri potest, quantumuis ouum recens et bene esset constitutum. An in nihilum redactum sit, dici nequit, Ruysch. Thesaurus VI. Nr. 39. Tab. I. fig. 3.

Nr. 2. Ouulum priori ſimile foecundatum et apertum, in quo itidem nullum embryonis rudimentum eſt inuentum, VI. 41.

3. Integra placenta vterina, cum funiculo umbilicali, quae ea ſuperficie, qua vtero connectitur, illibata eſt, ſic vt tunica villoſa ſeu ſuccoſa illaeſa appareat, neque in multos a ſe inuicem ſeparatos globulos ob rudiorem extractionem ſubdiuiſa, V. 57.

NB. Haec tunica villoſa continuatur cum chorii parte, quae placentam a facie, qua vterum reſpicit, obducit. Chorion igitur placentam ex vtraque parte obducit et claudit, neque vaſa placentae ſanguinea inoſculantur vaſis ſanguineis vterinis. Th. V. Tab I. fig. 1.

4. Placenta h. integra, cum funiculo umbilicali, cuius tunica vterum ſpectans ſimiliter adhuc cohaeret, VIII. 41.

5. Placenta vterina humana integra rubicundiſſima propter vaſorum ſanguineorum placentam conſtituentium repletionem, cuius integumentum in ſuperficie placentae vterum reſpiciente variis in locis ſupereſt, V. 9.

6. Placenta integra ſimilis, ablata variis locis tunica villoſa, vaſisque ad extremitates vltimas repletis, VI. 24.

Nr. 7.

Nr. 7. Placenta vterina integra cum suo funiculo vmbilicali, similiter praeparata, cuius tunica villosa ablata luculenter videri potest, totius placentae substantiam nil esse, nisi vasa sanguinea, nullis interjectis ita decantatis glandulis, V. 76.

8. Placenta vterina integra dissoluta similis, tunica villosa similiter ablata, VI. 10.

9. Placenta vterina humana similiter praeparata, vt luculentissime conspici possit, placentam in statu sano nil glandulosi in se continere, X. 56.

10. Caput infantis, integram placentam muliebrem ruberrimam gestans, M. 125.

IN FORMA SICCA.

11. Mulieris in septimum mensem grauidae placenta balsamo indurata, VIII. 15.

NB. 1. Omnia vasa placentam constituentia ceracea materia turgent, vnde reptatus majorum vasorum jucunde spectatur. 2. Placenta naturalem rotunditatem conseruauit. 3 Funiculus vmbilicalis a latere, pollicem latum a circumferentia videtur, vnde extractio eius fit facilior, quam si in centro esset.

12. Capsa in qua inueniuntur placentae gemellorum foetuum humanorum, quorum membrana amnios in duas partes diuisa, vt altera allantoidem mentiatur, IX. 21.

Nr. 13. Placenta vterina integra similiter praeparata, cuius binae arteriae vmbilicales repletae sunt materia ceracea alba; Vena autem rubra, IX. 71.

14. Placenta similiter praeparata, tam arteriis quam venis cera rubra repletis.

2. PLACENTARVM PORTIONES, IN LIQVORE.

15. Placentae vterinae humanae portio, cum integumento vterum respiciente, arteriis repletis, X. 60.

16. Portio placentae similiter vtrinque membrana chorii obducta, E. I. 6.

17. Portio placentae vterinae similis, p. II. 20.

18. Placentae portio similis, E. II. 108.

19. Placentae vterinae muliebris portio, cum eodem integumento adhuc ex parte tecta, II. Arc. IV. 18.

20. Portio placentae vterinae, eadem exteriore tunica succosa obducta, V. 47.

21. Placentae portio in totum rubicunda, cum eadem membrana succosa variis in locis in conspectum veniente, VII. 24.

22. Placentae vterinae portio priori simillima, S. III. 38.

Nr. 23.

Nr. 23. Placentae humanae similis portiuncula, E. II. 66.

24. Placentae portio similis, E. II. 107.

25. Placentae portio similis, E. II. 109.

26. Portio placentae vterinae similis, E. II. 119.

27. Portio placentae vterinae, itidem cum reliquiis tunicae succosae, M. 19.

28. Portio placentae vterinae magna similis rubicundissima, M. 165.

29. Portio placentae vterinae similis, M. 322.

30. Portio placentae vterinae parua similis, M. 244.

31. Segmentum placentae vterinae rubicundissimum cum eodem integumento, M. 334.

32. Portio placentae vterinae similis, M. 399.

33. Segmentum placentae vterinae, cuius facies vterum respiciens tecta est continuatione chorii, M. 425.

34. Portio placentae vterinae similis, M. 528.

35. Placentae vterinae humanae portio, materia ceracea repleta, cuius extremitates dissolutae demonstrant nihil glandulosi adesse in placenta, II. Ass. IV. 2.

NB. Summam habent analogiam haec extrema vasorum cum substantia corticali cerebri, et ramificationes minores multo copiosiores quam in aliis visceribus. Tab. VI. fig. 2.

Nr. 36. Placentae portio similis dissoluta, II. Ass. IV. 3.

37. Placentae vterinae muliebris portio magna materia flaua repleta, eadem demonstrans, III. 25.

38. Portio magna vterinae placentae humanae, itidem flaua. Extremitates succosae hic quam bene apparent, IX. 57.

39. Portio placentae vterinae flaua similis, VI. 65.

40. Portio placentae vterinae similis, IX. 38.

41. Placentae portio vasis similiter cera flaua repletis, ac dissolutis, X. 58.

42. Portio placentae vterinae similiter praeparata, S. VIII. 104.

43. Placentae portio similiter praeparata, E. II. 51.

44. Portio placentae similis, E. II. 52.

45. Placentae portio similis, E. II. 110.

46. Portiuncula placentae similis, E. II. 114.

Nr. 47. Placentae vterinae portio cera flaua repleta similis, M. 14.

48. Portio placentae vterinae similis, M. 419.

49. Portio placentae vterinae similis, M. 565.

50. Portio placentae subtilissime praeparata, p. I. 7.

51. Infantis brachium, in cuius manu continentur portiones placentae vterinae duae, quarum vna ceracea materia rubra altera flaua repleta est, IX. 33.

52. Placentae vterinae portio similiter dissoluta, et ceracea materia rubra repleta, III. 58.

53. Placentae muliebris portio rubicunda, et subtiliter dissoluta, III. 69.

54. Placentae vterinae portio similiter praparata, IV. 91.

55. Placentae portio, rubicundissima pariter nihil glandulosi inesse demonstrans, VIII. 34.

56. Portio placentae rubicundissima, et omnium subtilissime dissoluta, E. I. 24.

57. Portio placentae vterinae dissoluta, E. I. 125.

Nr. 58. Portio placentae vterinae similis, M. 263.

59. Portio placentae parua, simili modo praeparata, M. 56.

60. Portio placentulae vterinae ruberrima, ad vltimas extremitates cera repleta et subtilissime dissoluta, M. 303.

61. Binae portiones placentae simili modo repletae et dissolutae, M. 188.

62. Segmentum placentae vterinae dissolutum similiter, M. 328.

63. Portio placentae vterinae, in qua repletio non perfecte facta est, M. 514.

64. Portio placentae dissoluta, in quam nulla est injectio facta, E. III. 53.

65. Placentae vterinae portio cera flaua repleta, cum principio funiculi vmbilicalis, M. 54.

II. FVNICVLI VMBILICALES. IN LIQVORE.

66. Funiculi vmbilicalis humani portio, I. Ass. III. 7.

NB. 1. Funiculus admodum spongiosus hic apparet, quae spongiositas vasa succosa audit; pressione quoque succus limosus et limpidus exprimitur. 2. Tria videntur vasa: duo augustiora sunt arteriae vmbilicales; capacius autem vena est.

Nr. 67. Portio magna funiculi vmbilicalis foetus humani, cuius arteriae et venae repletae sunt ceracea materia, vt horum vasorum situs et reptatus luculentissime cerni possint. Interim hoc objectum vitae speciem repraesentat, VI. 89.

68. Portio funiculi vmbilicalis, cuius vena ceracea materia est repleta, M. 490.

69. Foetus humani vesica vrinaria, quae a parte penis aperta et bombace molliter repleta est, VI. 83.

NB. 1. Vtraque arteria vmbilicalis a latere vesicae consita, ceracea materia turget. 2. Vrachus inter dictas arterias hic visibilis, coecus tamen in sui extremo, et nulla apertura praeditus, quamuis hoc aliqui sustineant. 3. Vmbilici circulus, portio funiculi vmbilicalis, nec non arteriarum reptatus per vesicam, hic cerni possunt.

70. Portio funiculi vmbilicalis, cujus vasa flatu repleta et siccata sunt, X. 59.

71. Funiculus vmbilicalis exsiccatus et inflatus, M. 61.

72. Duae portiones siccae funiculi vmbilicalis, quarum vasa materia ceracea sunt repleta.

III. MEMBRANAE. IN LIQVORE.

73. Portio membranae chorii foetus humani in duas partes maxime inter se discrepantes separatae,

separatae, quarum altera tenuissima et pellucida, foetum respiciens, pseudo-allantois a Ruyschio vocata est, altera autem quae opaca et crassior, non extensilis et vtramque faciem placentae obducens chorii nomen retinet, cuius pars, quae vterum respicit membrana villosa, siue succosa audit, V. 41.

Nr. 74. Portio membranae chorii in duas lamellas seu membranulas diuisa, quod fit aliquando, cum humor in amnio contentus ex parte stillauerit, et viam sibi inter dictam duplicaturam quaesiuerit, X. 155.

IV. PARTES SIMILES EX BRVTIS.

1. EX OVE, IN LIQVORE.

75. Vna ex placentulis ouinis ceracea materia flaua repleta, V. 27.

NB. Hoc obiectum tam nitide est praeparatum, vt nemo sine admiratione aspicere possit. Arteriolarum enim repletio, ramusculorum diuisio, et extremitatum succositas visum allicere debent.

76. Portio membranae chorii, cui aliquot cotyledones adhaerent, II. Ass. IV. 10.

NB. 1. Dictae cotyledones nil aliud sunt, quam placentulae vterinae, quibus chorion ouinum scatet. 2. Nullas hic reperiri glandulas certum est.

Nr. 77.

Nr. 77. Membranae chorii cum cotyledonibus adhaerentibus portio magna, M. 497.

78. Membrana chorion cum adnexis cotyledonibus simili modo praeparata, M. 62.

79. Membrana eadem cum reliquiis cotyledonum, M. 506.

80. Membrana chorion arteriis egregie repletis, M. 88.

81. Membrana chorion similis, M. 498.

82. Foetus ouini funiculus vmbilicalis siccus, vasis repletis.

2. EX SVE, IN LIQVORE.

83. Portio membranae chorii ex sue vtero gerente desumta, quae facie exteriore villosa instar tunicae villosae intestinorum apparet, IV. 61.

NB. Acetabula pauca per eam dispersa admodum sunt exilia, et ne caput quidem acicūlae eas superat.

84. Membrana chorion cum suis acetabulis seu placentulis, similiter praeparata. Vascula sanguinea perfectissime sunt repleta, V. 107.

Nr. 85. Membrana chorion cum placentulis istis paruulis, in cuius vasa nulla injectio facta est.

3. EX VACCIS ET VITVLIS, IN LIQVORE.

86. Vnum ex acetabulis, seu placentulis vaccinis, repletum ceracea materia rubra ad vltimas extremitates succosas vsque, IV. 72.

NB. 1. Nullas hisce corporibus inesse glandulas, aut quid glandularum simile. 2. Totum hoc corpus constare ex meris vasis sanguifluis, quorum extremitates exeunt in formam penicillorum.

87. Placentula ex vacca repleta similis, cum adhaerente portione chorii, M. 87.

88. Cotyledon vaccina similis, M. 52.

89. Idem objectum cera rubra repletum, M. 53.

90. Vna ex protuberantiis vterinis vaccae grauidae a placentula liberata, vt profundae lacunae, ramulos placentulae recipientes visui distinctius occurrant, VI. 72.

91. Protuberantia vterina vaccae grauidae similis, VI. 74.

PAR-

PARTES SICCAE.

Nr. 92. Capsula lignea, in qua continentur:
1.) Portio membranae chorii foetus vitulini, cuius arteriarum extremitates materia ceracea flaua tam rite repletae, vt intuentium oculos alliciant, II. Arc. I. n. 3.
2.) Portio eiusdem membranae ramis majoribus instructa, II. Arc I. n. 4.
3.) Portio eiusdem membranae similis, II. Arc. III.

93. Phiala sicca, in qua conseruatur portio membranae chorii vaccini similis, per quam rudimenta plurima placentularum disseminantur minutissimarum, V. 21.

94. Capsula lignea in qua tria volumina membranae Amnii continentur, M. 26.

95. Funiculi vmbilicalis portio ex foetu vaccino, constans ex duabus arteriis, totidemque venis, secus ac in homine. Adhaerent huic objecto quoque duae arteriae vmbilicales, vt et vesica, IX. 20. n. 3.

4. EX HIPPOPOTAMO.

96. Portio funiculi vmbilicalis ex hippopotamo cum adnexa portione chorii innumeris globosis corpusculis referti, quae aequant magnitudinem ciceris, lentis, capitis aciculae majoris. Cui vsui? incertum est adhuc, II. Ass. VI. 6.

EX BALAENA.

Nr. 97. Gemina vena vmbilicalis foetus balaenae ex Gronlandia 1702. Est autem gemina non solum extra abdominis cauum, id quod in corpore foetus vitulini familiare, sed et intra cauum, antequam hepar appropinquet, IV. 34.

THESAVRVS DE EMBRYONIBVS ET FOETIBVS.

CAM. OO.

SCRINIVM XV. ET XVI.

THESAVRVS
DE
EMBRYONIBVS
ET (*)
FOETIBVS.
SCRINIVM XV. ET XVI.
I. OVVLA.

Nr. 1. PHiala ſicca continens tria oua muliebra a capillis dapendentia, et ceracea materia referta, Ruyſch. Theſaurus VI. Nr. 37. Tab. I. fig. 1.

2. Ouum muliebre foecundatum, vtero expulſum, nec apertum, vt demonſtretur, quo ritu ouum foecundatum vtero rejectum conſtitutum ſit, cum ab aliquot diebus in vtero haeſerit, externe autem videre licet placentulae rudimentum, VI. 38. Tab. I. fig. 2.

(*) NB. Omnia objecta in liquore conſeruari intelligitur, niſi expreſſe aliter moneatur.

Nr. 3. Embryonis rudimentum ſine placentula, aniſi ſeminis magnitudine: dependet a capillo affixo rudimento funiculi vmbilicalis, quod admodum craſſum eſt, pro proportione rudimenti embryonis, VI. 44. Tab. II. fig. 1.

II. EMBRYONES,

1. PLACENTVLAE ADHAERESCENTES.

4. Rudimentum embryonis ſimile, pediculi aut ſeminis lactucae magnitudine, rudimento funiculi vmbilicalis placentae ſatis magnae affixum, VI. 43. vid. fig. 1. Tab. II.

5. Rudimentum embryonis ſimile per funiculum vmbilicalem placentae a ſanguine coagulato vehementer craſſae affixum, VII. 50.

6. Embryo humanus hordei mundati magnitudine, cuius funiculi vmbilicalis rudimentum tenuiſſimum quidem eſt, aſt accurrit in eo hydatis magnitudine capitis aciculae, id quod pluries accidit. In hoc ſubiecto neque caput neque ar-

tus

tus neque oculi visibilia, VI. 45. Tab. II. fig. 3.

Nr. 7. Embryonis humani rudimentum, paullo crassius, hordei non mundati magnitudine, VI. 46.

NB. 1. In hoc objecto rudimenta capitis, oculorum, artuum superiorum magis quam inferiorum in conspectum veniunt, tamquam capitis aciculae minimae. 2. Funiculus vmbilicalis vnciae fere est magnitudine. 3. Inter artus inferiores genitalium primordia quoque propullulant, cuius autem sit sexus, discerni nondum potest. Tab. II. fig. 4.

8. Embryo magnitudine dimidiae vnciae, dependens a funiculo tam crasso, vt embryonis crassitiem fere adaequet, a morbosa forte dispositione, VI. 47.

NB. 1. Artus superiores et inferiores hic majores occurrunt, quam in praecedentibus et forma fere aequales. 2. Caput respectu corporis maximum. 3. Oculi distinctius sensus incurrunt. 4. Aurium rudimenta apparent. 5. Placentula naturaliter est constituta. Th. VI. Tab. II. fig. 5.

9. Embryo humanus semunciae magnitudine similis, a placentae funiculo dependens. Capite destituitur, vtpote abscisso, cum membrana placentae forcipe aperiretur, VI. 81.

Nr. 10. Objectum simile simili casu capite destitutum.

11. Embryo similis capite destitutus a placenta dependens.

12. Embryo, in quo oculi cum reliquis artibus luculentius aliquantulum apparent, placentulae autem rudimentum plantae alicui est obuolutum.

13. Embryo paulo major, dependens cum membranula extra placentam permulto cruore obsitam, et hinc vehementer magnam a funiculo vmbilicali.

14. Phiala cum placentula, in cuius fundo jacet embryo magnitudinis eiusdem, capite destitutus, M. 99.

2. EMBRYONES A PLACENTVLA SVA LIBERATI.

15. Serpens rarus africanus, ore continens embryonem humanum digiti articulum vix attingentem, IV. 54.

NB. Manus et pedes sunt corpusculorum instar rotundorum in quibus autem nulli digiti distingui possunt.

Nr. 16. Embryo vnciae circiter magnitudine a capillo dependens, ac funiculo vmbilicali affixus, X. 29.

NB. 1. Hoc objecto nullum datur nitidius nec sine jucunditate potest conspici, quia est coloris niuei absque vlla fouea aut rugis, vndique aequalis et naturalis superficiei. 2. Membra sensim emergunt, et hic jam sunt trium circiter linearum magnitudine. 3. Funiculus vmbilicalis in ambitu pellucidus est, interne vera, (forsan a rudimento vasculorum sanguineorum) opacus. Th. X. Tab. III. fig. 1.

17. Embryo eiusdem fere magnitudinis, VI. 48. Tab. III. fig. 2.

III. FOETVS:

IN QVIBVS SC. ARTVS OMNES JAM PERFECTI SVNT.

1. QVI MEMBRANIS AD HVC DVM SVNT INCLVSI.

18. Foetus humanus articuli digiti magnitudini, membranae amnio tamquam linteo tenuissimo inuolutus. Omnia jam membra egregie in conspectum veniunt, objectum ob pelluciditatem membranae et liquoris spectatu jucundissimum, sex. foem. X. 150. Tab. I. fig. 3.

Nr. 19. Foetus humanus similis, eadem membrana amnio inclusus.

20. Foetus mensis vnius, membranae amnio et chorio inclusus, quibus pars sanguinis coagulati adhaeret, M. 124.

21. Embryo duarum vnciarum, capite monstroso, quia Galea carnea videtur esse tecta, neque digiti apparent nisi in pedibus, vt punctula, cetera autem membra magis jam protuberantia videntur esse contracta. In eadem phiala in liquore a capillo equino dependet, foetus bufonis alicuius.

2. QVI MEMBRANA OMNI SVNT EXCLVSI.

22. Foetus pollicis magnitudine, in quo omnes artus cum pupillis oculorum, auribus, ore distincte videri possunt. Duorum circiter mensium existimari potest, VI. 49. Tab. III. fig. 3.

23. Foetus aliquanto major, sexus sequioris, et delineatus, VI. Tab. III. fig. 4.

24. Foetus humanus similis, abdomine aperto.

Nr. 25. Foetus humanus duarum vnciarum circiter magnitudine; per abdominis aperturam exitum sibi quaesiuere intestinula, omentum et hepar, quae nuda hic apparent, VI. 50.

26. Foetus humanus eiusdem cum priore magnitudinis.

NB. In his duobus foetibus, valde macilentis costae luculenter videri possunt.

27. Foetus humanus sex circiter hebdomadum, qui arripitur ab exiguo serpente orientali bicolore et nitidissimo. sexus seq. In hoc objecto clitoridis prominentia egregie conspicitur, X. 74.

28. Foetus humanus similis, duobus obuolutus serpentibus, atque ab vno capite prehensus.

29. Foetus humanus duorum circiter mensium habito pleno, sex. seq.

30. Foetus humanus bimestris placentae vterinae portioni insidens ceracea materia repletae, M. 496.

Nr. 31. Foetus eiusdem magnitudinis ſexus ſequioris, cuius mors non erat deploranda, quia labium et palatum ſuperius erat fiſſum et leporinum (Haſen-Scharten,) VI. 52.

32. Foetus aliquanto major, qui non minus feliciter fatis ceſſit, quia omnes artus erant incuruati et contracti, VI. 53.

33. Foetus humanus trium circiter menſium nitide conſeruatus. S. maſc. Foetum circum jacet portio amnii, V. 64.

34. Manus cum cubito infantis digitis amplectens foetum humanum trimeſtrem, ſexus foem.

35. Foetus eiusdem ſexus et aetatis.

36. Foetus eiusdem aetatis, ſexus foem.

37. Foetus eiusdem aetatis, ſexus maſc.

38. Phiala, in qua continetur venenatiſſimum animal incolis Indiae orientalis Gecko dictum, quod in ore ſuo detinet, quaſi deuorare vellet, foetum humanum trimeſtrem, ſex. maſc. VIII. 61.

Nr. 39. Foetus trimestris sexus masculi cum placentulae portione rubicunda, M. 516.

40. Foetus mensium trium circiter cum dimidio membranae amnio inclusus. Clitoris tantae est longitudinis, vt penem exilem inter pedes repraesentet, VI. 54.

41. Foetus humanus eiusdem aetatis capite super portionem placentae puluinaris loco decumbente, V. 55.

42. Foetus humanus eiusdem aetatis et magnitudinis et sexus foeminini, clitoride itidem multum prominente, vt sexum fere masculinum mentiatur. Adjacet portiuncula Amnii. Objectum aspectu jucundum, V. 55.

43. Foetus eiusdem aetatis et sexus, cum placentae portione et clitoride insignis longitudinis, X. 81.

44. Foetus humanus ad quatuor ferme menses accedens sexus foeminini. Humeros exigua amnii portio adjacet, VI. 56.

45. Foetus eiusdem aetatis cum placenta, M. 195.

Nr. 46.

Nr. 46. Foetus quadrimestris, sed ad antecedentes magnitudine non accedens, vnde instabile de aetate foetuum judicium patet. Cum placenta. Caput tegitur portione amnii, sex. foem. M. 89.

47. Foetus eiusdem aetatis et magnitudine paulo antecedens, cum placentulae portione et amnio, M. 90.

48. Foetus humanus quadrimestris decumbens sub portione membranae chorii foetus ouini per quam innumera vasa sanguinea sunt disseminata, sex. masc. IV. 19.

49. Foetus humanus quadrimestris, offoetus sex. foem. dependens a capillo, cuti capitis infixo.

50. Foetus quadrimestris sex. foemin. cum portione amnii, quo inuoluitur; et serpente.

51. Foetus quadrimestris a funiculo vmbilicali inuersus dependens, ita vt pedibus sursum erectis caput praeceps in portione placentae rubrae jaceat, sex. masc.

Nr. 52. Foetus humanus quadrimestris sexus sequioris, vltra 50 annos in liquore conseruatus, seruans fere situm, quem in vtero habent foetus, IV. 42.

53. Foetus humanus quadrimestris sexus masculini, qui jam optime potest discerni, situm eundem seruans, M. 523.

54. Foetus humanus quadrimestris, decumbens loco puluinaris supra placentam vterinam, sexus mascul. coloris naturalis, III. 42.

55. Foetus humanus quadrimestris, cuius caput tegitur membranula amnio foetus vitulini, per quam innumera vasa videntur disseminata, VI. 57.

56. Foetus quadrimestris, sex foem. cum serpente Americano, M. 91.

57. Foetus eiusdem aetatis, itidem cum serpente aliquo, sex. masc.

58. Foetus quadrimestris cum serpente s. f.

59. Foetus quadrimestris sexus masc. decumbens super placentam, caput tegitur amnio.

Nr. 60. Foetus eiusdem ſexus et aetatis decumbens ſubter placenta non praeparata, adjacet portio placentae, cuius arteriae repletae ſunt, vt differentia appareat, et chorion.

61. Foetus eiusdem ſexus et aetatis.

62. Foetus eiusdem aetatis, ſexus foeminini, ſupra portionem placentae ſedens.

63. Foetus aethiopiſſae, quatuor et quod excurrit menſium, caput tegitur membrana amnio, VIII. 36.

64. Foetus humanus, mas, quatuor circiter menſium et dimidii, portioni placentae vterinae inſidens, ac ſiniſtra ramum acaciae ſpinoſae gerens, X. 110.

65. Foetus humanus eiusdem ſexus et aetatis, cum portione placentae vterinae ceracea materia injectae, et caniculam capillo ſecum tenens.

66. Foetus humanus, mas quinque menſium, capite prono decumbens, placentae inſidens, VI. 58.

Nr. 67. Foetus humanus eiusdem aetatis et ſexus, quem foetus lacertae ſquamoſae pede prehendit, vtrumque pes pueri calcat.

68. Foetus eiusdem aetatis et ſexus, cuius abdomen eſt apertum, vt hepar, coſtae, ſternum, muſculi pectorales videantur; inuerſum eſt hoc objectum in phiala, caput ſuper vermes latos ex homine quiſcit, ad pedes autem pendet placentula aliqua in molae ſpeciem conuerſa.

69. Foetus eiusdem aetatis valde effoetus, ſexus ſequioris.

70. Foetus humanus, quinque menſium, ſexus maſculini placentulae ſuae inſidens, funiculus vmbilicalis circa collum eſt contortus.

71. Foetus humanus eiusdem ſexus et aetatis, quem aggreditur ſerpens africanus exiguus admodum elegans et varius, vnde quaſi pauefactus caput poſteriora verſus reflectit, ictumque fugere videtur,

V. 15.

Nr. 72. Foetus eiusdem aetatis et ſexus, colore albiſſimo, elegantiſſimo, cum portione placentae vterinae.

73. Foetus humanus eiusdem ſexus et aetatis, cuius caput ex parte tunica amnio, ceu caſſide aut pileo naturali erat coopertum, propter defectum liquoris, cui in vtero innatabat, VIII. 62.

74. Foetus eiusdem aetatis, ſexus foem.

NB. Vtrumque hoc objectum inſidet portioni placentae, et manibus gerit plantas. Capita autem tecta ſunt mitris ex lino Hollandico confectis.

75. Foetus Aethiopiſſae eiusdem aetatis, ſexus maſculini, tegitur caput membrana amnio, ad latus vero eſt membrana chorion ex ſue; apparent cotyledones vt punctula, ſerpens illum circumuoluit, M. 97.

76. Foetus vltra quinque menſes, gen. f. placentae portioni inſidens, gerens ramulum plantae, caput tegitur portione membranae amnii.

77. Foetus humanus quinque vel ſex circiter menſium, ſexus ſequioris, albiſſimus, cuius placenta vtero adhuc cohaeret, M. 123.

Nr. 78. Foetus eiusdem circiter aetatis et sexus cum serpente, cuius ictum declinare studet brachiis interpositis, caputque reclinando, M. 92.

79. Foetus sex circiter mensium sexus foeminini; a latere est placenta vterina, cui tamquam puluinari capite innititur, sinistraque continet intestinula foetus immaturi, quae nitidissime sunt repleta ceracea materia, VI. 59. M. 93.

80. Foetus eiusdem sexus et aetatis, dextra ferens ramulum murucujae pisonis, et in dorso gerens placentam vterinam, caput tegitur membrana chorii porci, in qua nonnulla acetabula visuntur capitis aciculae magnitudine, IV. 45.

81. Foetus aethiopissae sex circiter mensium, foemella, dextra gerens ramulum asperae arteriae, a vesiculari substantia aut pulmonali tam dextre separatum, vt extremitates luculenter appareant, III. 6. Tab. II.

Nr. 82. Foetus eiusdem aetatis et sexus, nitidissime conseruatus, sine rugis, colore albicante dextra continet portionem piae matris infantis, millenis arteriolis ditatam. In dorso gerit portionem magnam membranae amnios foetus ouini, itidem copia arteriolarum rubicundissimam, III. 20.

83. Foetus humanus eiusdem aetatis et sexus cum portione piae matris, obtinetque fere situm, quem habet in vtero materno, V. 51.

84. Foetus eiusdem aetatis, cum placentula, ac binis serpentibus, M. 94.

85. Foetus sex mensium, sexus foeminini, coloris niuei, dextra continens ramum ciceris rubri, brachio autem sinistro retinet portionem membranae amnii, IV. 52.

86. Foetus eiusdem sexus et aetatis, cum placenta et membrana amnio, M. 265.

87. Foetus eiusdem sexus et aetatis, cum corona ex ramulis arteriae splenicae et plantis circumuoluta.

Nr. 88. Foetus sex mensium foemellae, coloris niuei, situ suo dormientis speciem praebens, IV. 64.

89. Foetus masculinus sex mensium, cum placenta cera repleta, atque intestinulis nigricantibus. Hoc objectum tam nitide praeparatum est, vt sine voluptate aspici nequeat. Caput inclinat, dormientium more, et facies rubore aliquo amoenissimo est suffusa, vt miram prae se ferat viuacitatem, X. 67.

90. Sepulcrum continens cadauer foetus humani, sex circiter mensium, ab annis plus quam 40 balsamo in mumiam conuersum, et lapidis instar induratum, corona ex floribus et fructibus naturalibus facta, ornatum, VIII. 57.

NB. 1. Funiculus vmbilicalis quidem abscissus est, duae tamen arteriae vnaque venae vmbilicalis ceu inflatae luculenter apparent. 2. Sinistra tenet fasciculum florum naturalium naribus appositum, quasi odorem attrahere vellet. 3. Sepulcrum factum ex ossibus albissimis foetuum humanorum, saxulis, membranis, vasis sanguineis. 4. Operculum factum est ex superiore parte cranii foetus humani, lapillis marmoreis et ossiculis.

Nr. 91. Aethiopissae foetus sex masc. septem praeter propter mensium cuius non solum capitis pars superior, verum etiam frons ad palpebras, vsque vndique capillis nigris stipatur, habetque situm talem, qualis saepius obseruatus in foetu vterum maternum occupante, V. 74.

92. Foetus aethiopissae alius septimestris sexus sequioris, ad latus habens portionem lienis dessoluti ceracea materia rubra refertam, IX. 32.

93. Foetus aethiopissae septimestris alius cum funiculo vmbilicali ac placentula. Cingulum circa corpus ex lino confectum.

94. Foetus aethiopissae septimestris alius, sexus sequioris ita niger, vt est in lucem editus, dextra gerens caput auiculae alicuius indicae, Affect. 17.

95. Foetus humanus septimestris, sexus masc. dormienti similis, ad latus est placenta cum funiculo vmbilico adhuc cohaerente.

96. Foetus eiusdem sexus et aetatis, capite gerens placentam cum membranis suis obiectum est colore albo, M. 203.

Nr. 97. Foetus eiusdem aetatis, sexus sequioris, cum portione placentae et ramulis quibusdam cerei.

98. Foetus humanus eiusdem aetatis et sexus, sed statura major, dormientis situm belle repraesentans. Huius caput cingitur corona ex herbis confecta, VI. 60.

99. Foetus mas, septimestris similis continens placentae cera rubra repletae portionem, cum serpente vocato amphisbaena circumvolutus, M. 95.

100. Foetus humanus septimestris ab annis 60. balsamo conditus, induratus et conseruatus, sed viuentem speciem non repraesentat, nec omnibus rugis est destitutus. Veste nocturna indutum est hoc corpusculum, et tegitur membrana amnios foetus vitulini, loco integumenti sericei fimbriati, IV. 49.

101. Foetus humanus mas, octo circiter mensium. Caput ligamento erectum tenetur.

102. Foetus eiusdem fere aetatis et sexus sed priapus a scroto abest, insidet placentae

portioni rubicundae cum funiculo vmbilicali, et membrana amnio ad latus. In hoc objecto capilli jam prouenerunt copiose.

Nr. 103. Foetus humanus mas octo mensium. Caput tegitur portione placentae, cui pars funiculi vmbilicalis est annexa. Manu autem tenet portiunculam placentae rubicundissimam.

104. Foetus humanus eiusdem aetatis et sexus, manu humeris portionem placentae rubicundam capite membranam amnion gerens, Anthrop. 47.

105. Foetus humanus eiusdem aetatis et sexus, corpus complicatum est, caput in fundo phialae, dorsum sursum versus, pedes ad caput positi.

106. Foetus humanus mas, eiusdem aetatis cuius non solum caput corona ex herbis fructibusque ornatur, sed vndique etiam herbis, floribus Africanis, Americanis Asiaticis, tamquam Botanologus est obsessus, variis animalculis, quae plantas istas amant, obrepentibus, VI. 61.

Nr. 107.

Nr. 107. Foetus nouem mensium absolutus, sexus sequioris, serpente magno obuolutus, M. 387.

108. Foetus humani nouem mensium caput cum artubus superioribus et pectore. Caput corona florum est cinctum.

109. Vterus in quo foetus in exitu est in situ praeternaturali, M. 96.

110. Foetus natus i. e. infans, sexus sequioris, ex muliere chirurgi cuiusdam, petropolitani.

APPENDIX DE INFANTIBVS INTEGRIS.

Nr. 1. Puella, octo circiter annorum, cuius arteriae omnes per injectionem generalem, successu felicissimo materia ceracea rubra repletae sunt. Pectus et abdomen sunt aperta, vt omnia viscera in situ colore naturali superbientia possint conspici. Objectum nitidissime praeparatum, dormientis infantis instar mediante singulari aliquo balsamo conseruatur.

Nr. 2. Puella alia, eiusdem circiter aetatis, simili modo praeparata et conseruata. Praeterea cutis soluta est in dorso, circa brachia et pedes, vt sub illa omnes musculi et vasa arteriosa possint considerari. Hoc obiectum idem illud est, quo Ruyschius demonstrationes suas anatomicas exhibuit.

3. Puellus, quinque circiter annorum, similiter praeparatus et conseruatus, vitae speciem prae se ferens. Abdomine aperto conspiciuntur omnia viscera propter vasorum repletionem rubicunda.

4. Puella aethiopica, 7. annorum, simili methodo praeparata et conseruata.

5. Puellus aethiopicus, duorum circiter annorum, eadem methodo praeparatus et conseruatus.

THESAVRVS
DE
AFFECTIBVS
CORPORIS HVMANI
MORBOSIS,
ET
MONSTRIS.

CAM. OO.

SCRINIVM XVII. ET XVIII.

THESAVRVS DE AFFECTIBVS CORPORIS HVMANI MORBOSIS, ET MONSTRIS.

SCRINIVM XVII. ET XVIII.

NB. Ob rerum multiplicitatem non potuit respectus haberi eorum, quae sicca sunt, aut in liquore. Illa igitur notabuntur litera S: haec litera L.

I. *AFFECTVS CVTIS ET EO PERTINENTIVM.*

1. CVticula et corpus reticulare leprosi, *L.* Ruysch. Thesaurus M. 182. n. 3.
2. Portio cutis faciei humanae, in qua cicatrix est, vt ostendatur, ex illa non oriri pilos, *L.* M. 15.

Nr. 3. Plica polonica vera, S. IV. 50.

4. Arca ex ligno indico, continens 1) plumas ex aue paradisiaca, 2) pilos ex barba rosmari, 3) pilos, substantia calculosa obsitos, et per vrinam ejectos ex homine, 4) portionem plicae polonicae, 5) vnguem monstrosum, M. 531.

5. Pedamentum octogonum, cui sex alia exigua rotunda superstructa sunt. Continentur, in 1) Fasciculus pilorum longitudine sesquidigiti, in atheromate omenti mulieris hydropicae repertorum. 2) Capilli, qui tamquam forcipe abscissi, sponte deciderunt. vid. Hist. Th. IX. 3) Pili ex labio superiore rosmari, quorum radices cauae sunt, vt auium plumae. 4) Fasciculus pilorum e corpore quadrupedis Ichneumonis seu Muris Pharaonis, in desertis aegyptiacis degentis. 5) Exigua portio plicae polonicae. 6) Fasciculus setarum, e dorso porci Americani desumtus, qui vmbilicum in dorso habere perhibetur, colore varigato, X. 1.

6. Suis per extremus, e cuius latere sinistro ceu digiti humani emergere videntur, L. VII. 4.

7. Pes similis cum tribus digitis humanis, quorum duo coaluerunt. L.

Nr.8. Articulus digiti extremus, quem Imperator ipse Petrus I. infanti abscidit, quia morbosus erat, in pago Strelna missa.

9. Duo atheromata inter ceruicis bouinae musculos reperta. Alterum ex pilis veris in orbem dispositis, tamquam nidus auiculae indicae (cui nomen Pegafroe) constat, et materiam pultaceae nunc durae et nigricantis naturae continet. Ex altero fasciculus pilorum densissime constipatorum emergit, L. Th. VI. 6. Tab. III. fig. 5. 6.

10. Atheroma inter musculos colli bouini repertum, cuius substantia est flaua, molliuscula, nitens, instar pinguedinis carnis bouinae recenter coctae: pili autem hic e radicibus emergunt ordinatim et parallele, L. X. 3.

11. Contentum atheromatis, L. M. 183.

12. Atheroma, in quo materia calculosa deprehenditur, L. Aff. 18.

II. AFFECTVS OSSIVM.

13. Sceleton foetus humani, recens sine cerebro nati, VIII. 1.

NB. 1. Caput osseum cauitate prorsus destituitur.
2. Omnes colli vertebrae et aliquot ex superioribus thoracis, postica parte bifidae, nul-

nullaque ſpinali medulla praeditae. 3. Inferiores autem thoracis, et lumborum illaeſae, exiguam et ſanam portionem ſpinalis medullae continebant. 4. In cauitate vertebrarum lumborum nerui bene conſtituti erant. Iconiſm. vid. in Kerckringii Spicil. Inſignitas nomina: *Monſtrum cacodaemonis picturae quam humanae ſimilius*.

Nr. 14. Sceleton foetus humani recens nati. Manus vtraque ſex habet digitos, et e pollice atque auriculari ſiniſtrae adhuc ſupernumerarii oriuntur proceſſus. Pes extremus dexter ſex, ſiniſter ſeptem habet digitos: pollex autem et ſequens in vtroque pede duos articulos extremos duplices habent.

15. Infantis caput oſſeum, cuius cranium variis locis lapidea ſubſtantia arte producta, eſt obſitum, S. IX. 30.

16. Oſſa bregmatis hydrocephali, quae in ſuturarum confinio vehementer ſunt dilatata, S. M. 394.

17. Elatiſſima oſſis frontis pars, eaque albiſſima, et ob nimiam craſſitiem notabilis, in ſuperficie interna variis ſinibus et protuberantiis gaudens, S. M. 348.

18. Duo crania a lue venerea carie exeſa, S. M. 366.

Nr. 19.

Nr. 19. Duo crania, alterum carie exesum, alterum globo plnmbeo fractum, M. 367.

20. Pueri pes extremus insistens frustulo cranii carie exesi ex meretrice quadam desumti, L. VII. 14.

21. Pueri pes simili alicui portioni cranii insistens. L.

22. Portio maxillae superioris, e cuius ipso palato bini dentes emergunt, S. M. 354.

23. Hominis os cubiti carie exesum et deforme factum, in cuius cauo continetur fistula ossea, in totum separata ab ossis cubiti substantia exteriori, vt vndique mobilis sit. S. X. 176. Tab. II. fig. 1.

24. Hominis ossa humeri duo deformia facta a spina ventosa.

25. Duo objecta ex ala Gallinae desumta, quorum vnum ossa sunt alae, per anchylosin contra naturae leges conjuncta, alterum duo ossa, post fracturam a natura ferruminata per substantiam osseo-spongiosam, S. VIII. 49. Tab. III. fig. 5.

26. Officulum alae anatis post fracturam obliquam a natura firmiter ferruminatum, VIII. 98.

Nr. 27. Alae anatis ossa per anchylosin concreta, M. 429.

28. Costa foetus a liquore acidiori ita mollificata, vt nodus in illa posset fieri, L. IV. 38.

29. Portio spinae dorsi gibbosi, in qua sex vertebrae quasi in vnum concretae cernuntur, S. M. 373.

30. Septem vertebrae dorsi in vnam concretae, ex gibboso, S. M. 403.

31. Portio superior femoris vetulae claudicantis, cuius ceruix deficiebat, et caput parti ossis femoris decliuiori ferruminabatur, S. IX. 44. et 74. Th. I. fig. 1. et Th. VIII. Tab. III. fig. 1.

32. Os femoris cuiusdam anus, cuius collum fractum erat, S. VIII. 103.

33. Os femoris carie exesum, M. 465.

34. Femoris pars extrema, cum tibia et patella morbosa. Homines hoc affectu laborantes valgi dicuntur, M. 539.

35. Femur et tibia, vbi articulatio debebat esse, in vnum concreta.

36. Femur fractum et postmodum in curatione concretum, sed abbreuiatum, vnde necessario claudicatio oriebatur.

Nr. 37. Os tibiae, in cuius cauo alia fistula integra continetur, quae fortasse altera tabula ossis est, et diploe per cariem exesa soluta, VIII. 8. Tab. III. fig. 2. 3. 4.

38. Os tibiae a carie crassius et deforme factum, ita, vt extrinsecus vndique exesum sit. Intrinsecus contra maxima parte solidissimum factum, et occaecatum est, X. 174. Tab. II. fig. 2. 3.

39. Segmentum ossis tibiae, serra secundum longitudinem in duas partes diuisum et topho osseo obsitum, X. 177. Tab. II. fig. 9. 10.

40. Segmentum tibiae serra similiter diuisum. Superficies extrema dura, et tophis obsessa, interior autem exostosis cauernosa est, X. 178. Tab. II. fig. 4. 5. 6.

41. Bina ossa tarsi, metatarsi, et phalangarum digitorum meretricis, a lue venerea, carie exesa, M. 372.

42. Substantia ossea, porosa, producta in ossibus tarsi, quae mutata sunt post spinam ventosam et cariem, in talem substantiam confusam, concretam, et nil minus quam ossa tarsi repraesentantem, S. VIII. 68.

Nr. 43. Duo officula per anchylosin concreta in scatula, M. 386.

NB. Comprehenduntur sub hoc numero praeterea plurima ossa artuum extremorum, in quibus aut caries, aut tophus aut fractura aut concretio conspicua est.

III. AFFECTVS INTRA CRANIVM.

44. Portio cerebri hydrocephali 8. annos circiter nati, quod malum a prima natiuiuitate contraxerat, L. III. 9.

45. Cerebrum ouis fatuae, vitali colore praeditum a latere aliquantulum corruptum, L. VII. 49.

46. Eiusdem ouis plexus choroides, cuius vasa sanguinea in globulos rotundos sunt mutata, L. VII. 48.

47. Cerebrum ouis fatuae simile, L. M. 231.

48. Eiusdem ouis fatuae plexus choroides, similibus glandulis rotundis obsitus, L. M. 232.

IV. AFFECTVS SENSVVM.

49. Membrana tympani, intra os orbiculare cum malleolo contentum, cuius lamina interior pluribus globulis tamquam pinguedinosis est obsita, L. M. 213.

Nr. 50. Oculus humanus rotunditate viuentis similis, ex cuius pupilla staphyloma propullulat, vtpote cornea exiguo foramine pertusa, quo affectu visus vt plurimum exstinguitur, L. II. Ass. I. 8.

51. Polypus nasi a chirurgo extractus, vna cum portione cartilaginea, quae polypum sequebatur, L. III. 80.

52. Lingua humana bifida, cum omnium trium generum papillis, et epiglottide, L. E. I. 39.

53. Caput foetus aethiopissae, quod, vti et foetus integer, scatebat variolis, quamuis mater grauiditatis tempore illis non esset infestata, L. VII. 23.

V. AFFECTVS PVLMONVM, CORDIS ET SANGVINIS.

54. Portio pulmonis humani, grandinibus obsiti, L. Aff. 23.

55. Segmentum pulmonis, in quo diuersa tubercula, quae tandem in vomicam desinunt, L. Aff. 24.

56. Portio pulmonis phthisici, in qua vlcus cernitur, L. Aff. 15.

57. Tunicae per asperam arteriam tussi rejectae, quae magnam analogiam cum intima tra-

cheae

cheae tunica habent, si non ipsae illae sunt, L. II. Aff. V. 4.

Nr. 58. Folliculi materia limosa referti, qui per tussim ex pulmone, restituto tamen aegro, rejecti sunt, L. Aff. 11.

59. Trunculus ramosus polypi, tussi ex pectore ejectus, L. IV. 93. Epist. probl. VI. T. VII.

60. Vermes in bronchiis pulmonum referti, admodum tenues, L. VIII. 95.

61. Atheroma osseum in pulmone bouino repertum, S. IX. 98.

62. Atheroma osseum ex pulmone vaccino, S. M. 110.

63. Bronchocele, seu hernia gutturis vera ex anate, S. IV. 80. et Aff. 16.

64. Pueri brachium, cuius manus tenet hominis cor, in superficie exteriori scabrum, et scabritie sua connatum pericardio, a praegressa inflammatione, intolerabili dolore juncta, L. VI. 36.

65. Cor humanum siccum, nimis paruum respectu vasorum sanguineorum inde dependentium, vid. fig. Kerck. Spicil. Obs.

66. Duo corda eiusdem sortis, quorum alterum praeterea in superficie externa corrosum est. L.

Nr. 67. Cor hominis, cuius mucro transfossus est. L.

68. Portio aortae, cuius valuulae in osseam substantiam sunt mutatae, S. M. 72.

69. Aneurisma cuiusdam arteriae intercostalis ex homine. magnitudine oui gallinacei, S. IX. 5.

70. Brachium infantis ita praeparatum ac si purpura laboraret, continet inter digitos membranae latae et crassae analogum quid, ex sero sanguinis inflammatorii post venesectionem, arte confectum, L. X. 161.

71. Pseudo-membrana, quam Ruyschius ex sui ipsius sanguine confecit, idque sola sanguinis conquassatione ramulo plantae (portulacae fruticosae) donec refrigerando coagulationem adipisceretur, huius ipsius ramuli foliis obuoluta, L. VI. 7.

72. Pseudo-membrana similis ex sanguine Ruyschiano foliis ramuli fruticis carpensis, portulacae folio, obuoluta, ac suis pseudofibris membranosis gaudens, L. VII. 39.

73. Pseudo-membrana similis, cuidam fruticis ramulo obuoluta, L. E. II. 120.

74. Pseudo-membrana similis. L.

75. Polypus ex arteriis desumptus, L. M. 241.

Nr. 76. Infantis brachium, colore naturali, ſubſtantiam polypoſam ex ſanguine ſuillo arte confectam manu continens, *L.* I. Aff. I. 3.

VI. AFFECTVS PERITONEI, VENTRICVLI, INTESTINORVM, MESENTERII.

77. Portio craſſiſſima peritonei hydropici, quae ſtipatur hydatidibus, *L.* IV. 90.

78. Portio peritonei mulieris hydropicae, tot hydatidibus ſtipata, vt peritoneum ipſum vix in conſpectum veniat, *L.* VII. 37. Tab. II. fig. 3.

79. Peritoneum hydropici in hydatides degenerans, *L.* M. 308.

80. Portio peritonei hydatibus ſtipati ſimile, *L.* Aff. 10.

81. Peritoneum incraſſatum, et variis tumoribus rotundis obſitum, *L.* Aff. 22.

82. Magna portio ſtomachi muliebris, in cuius tunica villoſa, variis locis, vlceribus affecta, arſenicum album haeret, quod ob vitae taedium ſumſerat, *L.* VIII. 70.

83. Stomachus ſimiliter exulceratus vetulae, quae veneno ſumto obiit. Adjacet in hoc vitro ſerpens, *L.* E. I. 23.

Nr. 84. Portio ſtomachi, incraſſati inuerſi, L. M. 482.

85. Animalculum limaci ſimile, vomitu rejectum, L. IX. S. 103.

86. Portio meſenterii, quae hic veſicularis apparet, propter tunicae eius celluloſae repletionem ab aere, idque ab indiſpoſitione, quam contraxit objectum ante mortem, L. VI. 118.

87. Hominis portio inteſtini ilei, cum diuerticulo magno praeternaturali, quod facci inſtar dependet, et cuius extremum caput canis repraeſentat, L. VII. 15. Tab. IV. fig. 3.

88. Hernia inteſtinalis, a ſceleti Nr. 41. digitis dependens, vbi videnda portio peritonei inteſtina tenuia comprehendens, dilatata, et in ſcrotum delapſa, cum vaſis ſpermaticis intra tunicam vaginalem comprehenſis, S. VII. 51.

89. Portio inteſtini coli circa rectum abſciſſa, in qua magna et varia vlcera, a praegreſſa dyſenteria producta, L. IX. 62. K.

90. Inteſtinum a materia acri dyſenteriae exeſum, L. M. 423.

Nr. 91. Portiones tunicae villosae intestini recti humani, e corpore viuo post cruciatus immanes, et dejectiones cruentas, ejectae, L. I. Aff. III. 6.

92. In L. Pueri tibia, ob nitidum colorem, vitali similem, elegantissima; ad cuius latus portio placentae vterina, et sub placenta portio intestini coli non inuersi, cum glandulis tamen conspicuis, desumta e puella, quae ab amasio relicta venenum sumsit et obiit, X. 72.

93. Intestinum jejunum, ex cuius superficie varii prominent calculi, M. 456.

94. Portio intestini coli, coeci, cum processu vermiformi, qui admodum amplus, et graniformibus corpusculis repletus est, L. Aff. 2.

95. Susceptio intestini jejuni cum vasis sanguineis repletis, L. S. X. App. 1.

96. Susceptio intestini ilei similis, L. I. Aff. II. 4.

97. Portio ilei similis cum susceptione, L. IV. 14.

98. Pueri vera intestini susceptio similis, L. V. 34.

99. Portio intestini cum susceptionibus duabus, L. VII. 20.

Nr. 100. Susceptio ilei ex homine, L. IX. 62. C.

101. Susceptio ilei similis, L. X 62.

102. Susceptio ilei cum glandula meserterii scirrhosa, L. X. 134.

103. Susceptio intestini similis, L. S. V. 108.

104. Brachium infantis intestini susceptionem tenens, L. E. I. 44.

105. Ileum cum duplici susceptione, L. M. 196.

106. Susceptio intestini, L. M. 240.

107. Susceptio intestini coli in ileum; id quod rarissimum, L. M. 391.

108. Susceptio ilei in colon; L. Aff. 7.

109. Portio intestini coli et ilei cum processu vermiformi; supra coli valuulas vermis rotundus prominet, VI. 70.

110. Portio vermis lati ex intestinis humanis, L. X. 158.

111. Portio vermis lati et articulati ex homine, L. IV. 85.

112. Portio vermis lati et articulati, ast alius speciei, ex homine tamen, L. IV. 86.

113. Portio vermis lati eiusdam cum nr. 112. speciei, aliquot vlnas longus, L. VIII. 77.

Nr. 114. Lumbricus latus eiusdem speciei, L. E. I. 43.

115. Lumbricus latus, L. E. II. 89.

116. Lumbricus latus, L. S. III. 86.

117. Lumbricus latus e glire, M. 529.

VII. AFFECTVS LIENIS ET HEPATIS.

118. Glandulae induratae in confinio arteriarum aliquarum, L. M. 220.

119. Lien humanus grandinibus obsitus, quas olim pro glandulis habuerunt auctores, cum interim nil sint, nisi tubercula, quae glandulas mentiuntur, et ab obstructione vasorum in suis extremitatibus orta, L. IX. 55.

120. Lienis humani portio, cuius inuolucrum, quod in sanitate perfectiore tenuissimum hic tam crassum existit, vt cultri dorsum fere adaequet, idque forsam a praegressa inflammatione, L. VI. 4.

121. Duo lienes ouini ex vno corpore, quorum quisque proprios suos ramos splenicos arteriosos ac venosos habet VIII. 32.

122. Hepar integrum scirrhosum ex hydropico, vna cum omento, M. 44.

123. Portio hepatis scirrhosi, L. Aff. 4.

Nr. 124. Vmbilicus hominis scirrhosus factus, cuius hepar in hydatides erat mutatum, L. Aff. 5.

125. Portio hepatis hydropici, quantum, quantum est, in hydatides mutati. Sunt autem hydatides nil nisi vesiculae pellucidam materiam limosam in se continentes, et sunt vasa lymphatica, et sanguinea in substantiam talem degenerem mutata, L. I. Aff. II. 12.

126. Eiusdem hepatis hydropici in hydatides degenerati portio, L. II. Aff. IV. 5. Tab. II. fig. 3.

127. Portio hepatis hydropici cum hydatidibus materia gelatinosa repletis, L. VI. 11.

128. Portio hepatis cum hydatidibus, L. VIII. 10.

129. Portio hepatis cum hydatidibus, L. IX. 83.

130. Brachium pueri continens portionem hepatis in hydatides mutati, L. S. VI. 136.

131. Hydatis sicca, quae ab hepate dependebat, VIII. 51.

132. Muris hepar cum binis tumoribus rotundis exiguis, in quorum vno aperto vermis, stramen latus, figura lumbrici lati, inuentus est, L. II. Aff. V. 5.

Nr. 133. Hominis vesicula fellea aperta cum duobus calculis, rotundis, nucis moschatae magnitudine nigricantes, cum alias parui, angulosi et sinuosi esse soleant, L. V. 19.

134. Vesicula fellea cum duobus calculis in illa repertis, L. E. II. 5.

135. Calculus in vesiculae felleae ductu cystico: ex parte auersa patet, quod arteriae cysticae ad ipsum hepar adeant, M. 428.

136. Portio ductus hepatici, cuius tunica intima, calculosa materia est obsita, ex boue, L. IX. 78.

137. Calculi ex vesicula fellea humana desumti, angulosi, politi, S. V. 31.

138. Tres calculi triangulares ex homins vesicula fellea, qui tam leues sunt, vt aquae supernatent, S. IX. 80.

139. Calculi ex vesicula fellea, qui in lamellas possunt diuidi, L. S. X. App. 12.

140. Calculi ex vesicula fellea, similes, S. E. II. 132.

141. Pedamentum, cui innitur venae portae portio, variis in locis in substantiam osseam redacta, VIII. 58.

VIII. AFFECTVS RENVM ET VESICAE.

Nr. 142. Ren humanus atrophia arefactus et magnitudine ita diminutus, vt nil minus videatur, quam ren adulti. Translucida substantia lateri annexa, est peluis cum portione vreteris, III. 52.

143. Bini renes cum vreteribus, et vesica vrinaria, et intestino recto, balsamo indurati. Ren dexter et vtriusque renis peluis calculo ingenti sunt obsessi. Rectum vero ita incrassatum est, vt foramen eius vix capax esset calami scriptorii, *S.* IX. 107. S.

144. Duo vreteres humani, quorum vnus naturalem demonstrat capacitatem, alter autem propter calculorum transitum adeo dilatatus, vt variis in locis digitum annularem recipere possit, *S.* VIII. 12.

145. Ren caninus, cuius, substantia interiore plane consumta, cauitas vermem longum continet, *L.* VI. 113.

146. Ren ouinus prodigiosae magnitudinis ab impedito versus vesicam vrinae stillicidio extensus, cum vretere amplissimo, sensim vero arctissimo, *S.* IX. 101.

147. Ren humanus, prodigiosae magnitudinis, forma laginae, quam vt retineret, interne subere repletus est, *S.* VIII. 5.

Nr. 148. Portio vesicae muliebris vrinariae, cuius fibrae calculosa substantia in formula arenularum stipatae sunt, quae praegnanti dolores intolerabiles, dysuriam et mortem intulerunt, *L.* II. Ass. II. 6. T II. f. 2.

149. Brachium infantis manu tenens vesicam sumtam e corpore defuncti calculo laborantis, et variis ramosis excrescentiis praeternaturalibus scatentem, *L.* II. Ass. III. 5. Tab. II. fig. 1.

150. Vesica humana aperta, vt superficies interior, quae valde inaequalis, videri possit. Crassitiem suam contraxit a calculo in illa contento, *L.* V. 104.

151. Brachium infantis, a cuius indice dependet portio vesicae hominis, calculo, dum viueret laborantis, a cuius attritione continua superficies interior inaequalis et ramosa est, *L.* VI. 29.

152. Vesica ex tornatore quondam aulico, cui nomen Zanepens, ab altera parte aperta, vt calculus, qui intolerabiles cruciatus et mortem ipsi intulit, videri posset; vna cum osse pubis et adhaerente pene. *L.* Praeparatio facta est a Dn. Horn. Anglo, Chirurgo dexterrimo.

153. Vesica humana tribus vreteribus instructa, quorum duo in sinistro latere siti coeunt, antequam finem fecerunt, VII. 32.

Nr. 154. Vesica vaccina inuersa, cuius membrana interior, incrassata, variisque locis lapidescens facta, et quasi in monticulos plurimos exaltata, quorum plurimi in lapideam substantiam sunt mutati, *L.* IV. 70.

155. Vesica gliris exsiccata, cum duobus calculis minoribus, qui affectus gliribus familiaris esse videtur, III. 59.

156. Vesica ouina cum pene, in quo meatus vrinarius in totum deficit, foramine tamen excretorio praedita circa collum vesicae, VIII. 30.

157. Vesica ouina, cuius renes in magnam molem fuere expansi; propterea quod vreteres vix paruo foramine in vesicam se aperirent, M. 113.

158. Bini calculi humani sibi mutuo cohaerentes, *S.* M. 200.

159. Calculosa substantia, quae tunicae vesicae adhaeserat, Aff. 19.

160. Plurimi calculi in vesica vrinaria vaccae reperti, IV. 51. Tab. II. fig. 2. 3.

IX. *AFFECTVS GENITALIVM VIRI.*

161. Penis pueri cum annexo scroto, ob elegantissimam rubicunditatem spectatu

 jucun-

jucundiſſimus, in quo meatus vrinarius partem ſuperiorem inter duo corpora nerueo-ſpongioſa occupat, L. III. 5. Tab. II. fig. 1.

Nr. 162. Brachium infantis tenens teſticuli in cartilaginem mutati lamellam, L. IX. 51.

NB. Prolapſus ab alto homo, cuius hic erat teſtis, Amſtelodami accepit contuſionem teſticuli dextri; vnde remediis incaſſum adhibitis, in tantam excreuit molem, vt pueri caput aequaret, patientique et incommoda inter eundum, et dolores afferret. Exſtirpatus itaque teſtis eſt, ſuperſtite poſtea patiente; eiusque pondus erat trium librarum cum ſemiſſe, et diameter lamellae mediae internae 7. pollicum. Tab. III. fig. 1.

163. Eiusdem teſticuli lamella cartilaginea, L. E. II 92.

164. Brachium infantis cum teſticulo diſſoluto, cui eiusdem teſticuli cartilaginei ſegmentum adjacet, M. 102.

165. Sarcocele teſticuli, E. II. 93.

X. AFFECTVS GENITALIVM FEMINAE.

166. Pudendum hermaphroditi humani virum mentientis.

NB. Fuit subjectum, vnde haec pars desumpta est, reuera puella; et pars penem mentiens nil erat, nisi clitoris nimis incrassata, et propendens, sed imperforata. Puella erat in Aula Imperatoris P. I. et cum vrinam redderet, qui adstabant, putabant omnes, ex clitoride illam profluere, sed deprehensum est post mortem, non ex clitoride ipsa, cuius nulla inueniri poterat vrethra, sed ex ordinario meatu, cuius orificium sub clitoride conspicitur, profluxisse. Praeparatio facta est a Dn. Doctore van der Hulst.

167. Pudendum hermaphroditi ouini, in quo vulua et meatus vrinarius sunt aperta; non autem ita dicta glans penis, quae reuera clitoridis glans est, et imperforata, quamuis ipsa, vt et praeputium illius satis sit magna, *L.* VIII. 53. Tab. II. fig. 5.

168. Portio similis ex ouina vulua prominens, et penem mentiens, *L.* M. 43.

NB. Ex his tribus objectis conspici potest et conjici, istiusmodi animalia nil esse minus, quam veros hermaphroditos, quales vulgo finguntur, ideoque pseudo-hermaphroditos potius esse nominandos.

169. Vterus scirrhosus factus, *L.* VI. 30.

170. Vterus ex vetula scirrhosus factus, hinc in majorem molem extensus, cum scirrho exiguo ex eius superficie exteriore pronascente, X. 106.

Nr. 171. Segmentum vteri, cuius superficies interior obsita est variis eminentiis praeternaturalibus, *L.* E. II. 65.

172. Vterus humanus cum annexis, cuius vnum ex ouariis corrptum et apertum nil nisi materiam quandam heterogeneam continebat, *L.* X. 107.

173. Vterus humanus cum ouario similiter corrupto, *L.* E. I. 1.

174. Vterus cum ouario hydatidibus obsesso, M. 50.

175. Portio tunicae interioris vteri bouini, quae degenerauit in globulos rotundos, paruos, fortasse a sanguineorum vasculorum obstructione in sui extremo, VI. 112.

176. Tumor prodigiosae magnitudinis circa os vteri enatus, et balsamo induratus, VIII. 102.

177. Racemus dentium ex ouario muliebri post mortem desumtus molaris alter, alter caninus, sine radicibus, et membrana crassa sibi inuicem connexi, *L.* I. Ass. III. 17. Tab. III. fig. 1.

178. Portio mammae muliebris morbosae tumefactae et spongiosae, extirpatae, plurima vascula, suis soluta vinculis exhibentis, *L.* III. 26.

Nr. 179. Portio mammae muliebris, morbosae similis, L. III. 26.

XI. AFFECTVS PARTIVM AD FOETVM PERTINENTIVM.

180. Portiones funiculi vmbilicalis cum nodis, IX. 20.

181. Placentula embryonis, quae post huius annihilationem per aliquot dies in vtero remansit, vnde non solum aliam induit formam, verum etiam durior facta nil minus quam placentam refert; re ipsa autem sanguis circa membranas coagulatus pyriformis est. Tales autem placentulae vulgo molae vocantur, VI. 42. Tab. I. fig. 4.

182. Placentula similem vteri formam nacta post embryonis abolitionem, L. III. 7.

183. Placentula ex massa simili constans, molam referens, pyri-vel potius vteri-formis, L. IV. 16.

184. Placentula in molae formam redacta similis, L. IV. 29.

185. Placentula embryonis a sanguine coagulato similiter mutata in formam pyri-formem, L. VI. 67.

186. Embryonis placentula, cum cruor condensatus adhaeret, L. VII. 68.

Nr. 187. Placenta ex sanguine coagulato similis, L.

188. Placentula similis, cui connectitur funiculus vmbilicalis, in cuius extremo rudimentum quidem cohaeret, sed maxima parte liquefactum, et in nihilum reductum, L. VI. 93.

189. Placentulae tres similes, L. VI. 98.

190. Placentula coagulata similis cum funiculo vmbilicali, et rudimento foetus 3 mensium, L. VI. 100.

191. Placentula cum embryonis rudimento et sanguine coagulato similis, L.

192. Placentula embryonis ab vna parte aperta, sine illius rudimento, cum multo coagulato sanguine, L. VI. 40. Tab. I. fig. 5.

193. Placenta abortiua similis, L. M. 562.

194. Placenta foetus quatuor circiter mensium in globulum rotundum mutata, VI. 101.

195. Moles carnea, magna vteri formam nacta, vulgo pro mola habita, VIII. 21.

196. Membranae analogum quid, quod est sanguis coagulatus, rubore exutus, qui placentae rudimento adhaeserat, VI. 15.

Nr. 197. Embryonis placenta, cuius superficies embryonem respiciens globulis rotundis est referta, VI. 90. Tab. III. fig. 7.

198. Embryonis placentula, cuius vasculorum sanguineorum extrema in hydatides mutari incipiunt, siquidem vesicularum talium primordia apparent, *L.*

199. Embryonis placentulae portio similis, *L.* Th. VI. 102. Tab. V. fig. 3.

200. Placentulae portio similis cum sanguine coagulato, *L.* Th. IV. Tab. V. f. 4.

201. Placentulae portio similis, *L.* S. VI. 103.

202. Placentulae portio, in qua vesiculae hyditides dictae jam plus incrementi ceperunt, *L.* Th. VI. 103. Tab. V. fig. 5.

203. Placentae portio similis, *L.* X. 63.

204. Placentula in hydatides similes paullo majores mutata, *L.* Th. II. Tab. II. fig. 12. III. 8.

105. Placentae in hydatides similes mutatae portio, *L.* S. VI. 103.

206. Placentulae portio in globulos majores mutatae, *L.* Th. VI. 104. Tab. V. fig. 6.

Nr. 207. Placentae in globulos seu hydatides similes mutatae portio, L. X. 64.

208. Portio placentae, in hydatides similes degenerari incipiens, L. M. 49.

209. Portio placentae cum hydatidibus similis, L. S. VI. 103.

210. Placenta, tota quanta est, in hydatides mutata, cum sanguinis congrumati quantitate parua, S. VI. 103.

211. Placentae, quae tota in hydatides mutata est, portio elegans, L. X. 65.

212. Placentae, in hydatides mutatae portio similis, L. S. VI. 103.

213. Placentae in hydatides mutatae portio similis, L. S. VI. 103.

214. Portio similis, L. E. I. 4.

215. Hydatides placentae vterinae, L. M. 155.

216. Hydatides placentae vterinae, L. M. 221.

217. Hydatides placentae vterinae, L. M. 261.

218. Hydatides placentae vterinae, L. Aff. 12.

219. Hydatides placentae vterinae, L. M. 519.

220. Hydatides placentae vterinae, L. Aff. 13.

XII. PAR-

XII. PARTVS HETEROGENEI.

Nr.221. Portio substantiae heterogeneae ex vtero mulieris cujusdam Amstelodamensis post partum foetus hydrocephali et placentam extractam expulsae, *L.* II. Ass. III. 7.

NB. 1. Emergit exinde integrum crus cum extremo pede foetus duorum triumue mensium sine corpore visibili. 2. Circa cruris exortum alter pes eruptus cernitur sine crure visibili. 3. Si parumper inuertatur phiala, conspiciuntur cubitus et radius, a quibus caro tum admodum mollis et friabilis recessit a rudiori tractatione. 4. Sub dicto pede emergit vnus digitus absque manu visibili. 5. E regione sunt duo pedes extremi sine tibiis aut femoribus. Cetera sunt confusa. Th. II. Tab. III. fig. 3.

222. Eiusdem substantiae heterogeneae portio, *L.* II. Ass. III. 8.

NB. In hac cernuntur 1. Os femoris carne et periosteo orbatum. 2. Genu cartilagineum, spinula indigitatum. 3. Aliud genu. 4. Vnus digitus sub eo. 5. Varia membra, pedes, manus. Tab. III. fig. 1.

223. Eiusdem substantiae portio, *L.* II. Ass. III. 9. Tab. III. fig. 2.

NB. Videntur 1. Ex infima parte duo crura male conformata, quibus brachium associatur. 2. Tibiae incuruatae. 3. Oriuntur haec membra ex particula rotunda substantiae, abdomini exiguo analogae, quae in sui

medio

medio instructa est particula quadam propendente loco penis. 4. Pes sine tibia.

Nr. 224. Eiusdem substantiae portio insignis, *L. II. Ass. III. 10. Tab. III. fig. 5.*

NB. Ex huius fundo clunis oritur cum integro crure sc. femore, tibia, et pede extremo, qui videtur exarticulatus: per horum superficiem repunt tendines musculorum visibiles, substantia carnosa abolita. Supra clunem situ transuerso, reperitur alterum os tibiae, cum osse surae: vtrumque nudum. Supra haec ossa pes emergit extremus, et phiala inuersa, rudimenta manuum, quarum singulae tribus digitis instructae.

225. Eiusdem substantiae portio, in qua nulli artus visibiles reperiuntur, *L. II. Ass. III. 11. Tab. III. fig. 4.*

NB. 1. Omnia haec membra videntur trium septimanarum. 2. Nullum caput adest. 3. Accidit hoc mulieri, cum prima vice in matrimonio secundo puerpera facta esset. In primo enim sterilis erat.

226. Funiculus vmbilicalis cum exigua portione placentae vterinae, cuius margini connectitur crus foetus humani, *L. IX. 24. Tab. I. fig. 2.*

Nr. 227.

Nr. 227. Animalculum quadrupes, caniculo simile, ab anu quadam vomitu rejectum, cum bursula, in qua haesit, animalculum, et substantia quae funiculo analoga est, IX. 48. Tab. II. fig. 2.

228. Corpus quoddam prodigiosae magnitudinis, ex vtero vaccino expulsum, vndique pilis breuibus, nigris, albis, stipatum, et pedunculo longissimo praeditum, VI. 25. Tab. VI.

NB. 1. Dictum corpus nullis gauisum est visceribus, sed liquorem continebat. 2. Prima fronte visum repraesentat caniculum dormientem, qui caput et pedes abscondit. 3. Pedunculus mentitur funiculum vmbilicalem, a quo vero similiter in vtero dependit. 4. Forte talia Veteres pro molis venditarunt.

DE MONSTRIS.

Nr. 1. Monstrum masculum hydrocephalon, propter injectionem rubicundam aspectu jucundum.

2. Abortus masculus, hydrocephalus, ossibus cranii insigniter dehiscentibus.

Nr. 3. Foetus foemellus, vel sola magnitudine monstrosus. Caput secundum omnes partes praegrande ceruici insidet; abdomen contra breuissimum pro ratione totius corporis.

4. Foetus monstrosus masculus, totus turgidus et quasi hydropicus. Caput praegrande. Brachia breuissima, tumida, vsque ad metacarpum. Digiti manuum quinque, sed adeo breues, uti in pede esse solent.

5. Foemella, cuius tota cutis alba; sola frons sinistra super oculum ad dimidiam genam et aurem vsque aethiopis instar nigricat.

6. Abortus monstrosus foemellus. Caput sine fronte paruiusculum insidet collo. Oculi turgidi prominentes.

7. Foetus mostrosus, masculus. Facies caret oculis, et labiis. Rima oris difformis. Loco nasi massula carnea conica, pendula, cum vnico foramine rotundo. Loco scroti cutis abdominis longius deducta et inflata videtur.

8. Foetus monstrosus masculus. Caput grandius duas facies gerit lateraliter appositas. Ora ambo quadrangularia et fissa seu leporina. Oculus sinister faciei dexterae et dexter sinistrae in vnum coaluerunt. Sunt ergo oculi tres.

Nr. 9.

Nr. 9. Foetus monstrosus masculus. Duo capita distincta vni trunco insident. Cutis multum corrugata.

10. Foetus monstrosus biceps balsamo induratus, foemellus. Duo capita vni trunco insident. Inter binas scapulas manus tertia producitur. Reliqua naturaliter se habent.

11. Foetus monstrosus, foemellus, praegrandis. Capita duo lateraliter concreta pectori absque collo insident. In sede aurium binarum concretarum vnum tuberculum cum foramine. Aures laterales binae. Facies binae.

12. Foetus monstrosus, foemellus praegrandis, mancus. Brachium dextrum deficit, solus prominet carpus et metacarpus breuissimus; a quo digiti quinque, sed difformiter, propemodum vti in felibus locati vnguibus tenuibus praelongis dependent. In sinistro latere humerus itidem videtur deficere. Cubitus magis prominet. Carpus et metacarpus major; digiti quinque cum simil bus vnguibus.

13. Foetus monstrosus foemellus. In ceruice super scapulam sinistram tumorem pendulum gerit. Cubitus deficit vtrinque; et digiti accreti sunt, vti in simiis vtrinque quatuor.

Nr. 14. Foetus foemellus monstrosus. Loco humeri vtrinque tumor, oui gallinacei magnitudine. E dextro excrescunt digiti duo, e sinistro digitus vnicus.

15. Foetus monstrosus. Artus inferiores a pube ad pedes sunt concreti. Pedes extremi difformes, pes dexter prolongatus in vnicum pollicem et duos digitos in vnum concretos desinit. Pes sinister perfectus.

16. Foetus monstrosus masculus. Anus deest. Loco femoris dextri massa turgida, a qua tenuis digitus pendulus est. Crus sinistrum perfectum.

17. Foetus monstrosus. Genitalium loco ex perineo propendet massa carnea magnitudine totum foetum aequans.

18. Foetus monstrosus masculus. Supra oculos vtrinque ex radice nasi propendet massa carnea, crassa et tumida, pyriformis, ad anatis oui magnitudinem accedens; Nasus ipse pendulus, pollicem longus et digitum medium crassitie aequans. Brachium dextrum deest. Brachium sinistrum breue, terminatur in manum incuruam. Digitorum vix aliqua signa.

19. Foetus monstrosus foemellus. Supra oculum dextrum tumor, pomi mediocris magnitudine; pone aurem dextram tumor

mor similis minor, nares mutilae. Labium superius, oblique fissum vsque ad canthum majorem oculi dextri. Digitus medius manus sinistrae osse medio caret.

Nr. 20. Monstrum foemininum praegrande, et foetus crassitiem multum superans. Caput vertice et fronte caret. Labrum superius leporinum. Ex ileo dextero femoris et cruris secundarii rudimentum dependet, cum accreto pede qui in digitos quatuor irregulares terminatur.

21. Monstrum foemininum. Nares habet turgidas, ficus instar, super os pendulas. In manu sinistra tres digiti medii concreti. In pede dextro digiti quatuor.

22. Foetus monstrosus masculus. Os fissum et leporinum. Nasus tumidus. Manus dextra tres digitos habet, quartus ex confinio carpi enatus est. Manus sinistra habet digitos sex. Pedes singuli digitos sex habent, quorum duo minimi ex vna radice orti sunt.

23. Monstrum foemellum. Caput praegrande; ossa frontis hiantia, nasus crassus, os sparsum fissum et leporinum. Brachia breuissima. Manus digiti vtrinque septem et breuissimi. Femora et crura vix extra coxam prodeuntia. Pedes incuruati. Digiti septem; sed in sinistro vix distinguendi.

Nr. 24. Foetus monstrosus hermaphroditicus et mancus. In capite auris sinistra clausa coaluit. Loco auris dextrae tuber cutaneum. Os et nares in vnum foramen triangulare transuersum hiant. Oculi desunt. Illorum loco tubercula lateralia duo supra nares prominent. Artus superiores plane deficiunt. Genitalium loco clitoris cum foramine rotundo satis hiante prominet, absque vlla rima aut scroto. Pes dexter extremus in duos digitos desinit. Pes sinister itidem terminatur in digitos duos, sed alter duos vngues habet.

25. Monstrum per omnia maxime difforme, masculum. Caput et truncus vnam massam constituunt, cui supra vmbilicum verruca carnea insidet nasum forte mentiens. Brachia deficiunt. Femora turgida; crura valga. In pede dextro pollex et duo digiti concreti parum prominent. In pede sinistro autem solus pollex.

26. Abortus monstrosus septimestris. Caput, vertice carens pectori absque ceruice insidet. Ex abdomine tumor insignis propendet. Genitalia nulla.

27. Monstrum, quod diu viuum alebatur in Academia, sumtibus publicis. Erat sexus

xus masculini Anno 1735. aetatis suae vigesimo quinto circiter, obiit. In manu dextra, itemque in ambobus pedibus non nisi duos digitos, in manu autem sinistra digitos tres gerebat.

Nr. 28. Foetus monstrosus, foemellus, mancus. Manus dextrae digitus, index et medius concerti, cum duobus tamen vnguibus. Artus inferiores plane desunt; in coxa vtraque duo parua tubercula, tamquam vestigia sedis femoris.

29. Foetus monstrosus. Manus dextera tribus digitis instructa cubito lateraliter adnascitur. Vnicum femur dextrum adest, cuius pes extremus in duos digitos terminatur. Digitus tertius pendulus ex calcaneo enatus est. Femur sinistrum plane deest. Loco genitalis excrescentia tenuis pendula. Super os sacrum similiter productio cutanea piriformis dependet. Anus nullus.

30. Abortus semestris compositus. Constat ex duobus foetibus circa abdomen lateraliter concretis.

31. Monstrum compositum ex foetibus duobus, foemellis quorum pectus et abdomen obuersim concreta. Capita duo ceruicibus propriis insident. Alter alterum

terum amplexatur. Vnumquodque suos artus tam superiores quam inferiores habet.

Nr. 32. Monstrum compositum ex duobus foetibus foemellis cetera perfectis, sed circa os sacrum ita concretis, vt clunes cum ano et genitalibus artubusque inferioribus vniuscuiusque foetus lateraliter egrediantur.

33. Monstrum compositum ex foetibus duobus foemellis, secundum latera pectoris et abdominis concretis. Caput alterum naturale; alterum justo grandius perditas nares et labra superiora fissa habet. Quatuor brachia. Vmbilicus vnus. Pedes quatuor.

34. Foetus monstrosus. Hoc monstrum ab vxore militis cuiusdam praesidiarii, cui nomen Kockscharow, in fortalitio petropolitano natum est 1736. Februar. Compositum est ex duobus foetibus monstrosis a vertice ad pudenda vsque anticitus concretum. Caput vnicum cum faciebus duabus lateraliter appositis. Occipita duo. Facies altera habet loco narium caudam conicam pendulam; sub hac cauda residet vnicus oculus cum palpebris quatuor ita concertis, vt hiatum quadran-

gula-

gularem stelliformem relinquunt. Infra hunc oculum tuberculum cum foramine, loco oris. Aures quatuor. Facies altera satis bene formata. Ambo foetus artus suos tam superiores, quam inferiores perfectos habet, praeterquam quod pes dexter alterius, in commissura ossium pubis abruptus sit et intestina ex abdomine propendentia; quod vtrunque sine dubio effectus violenti partus est.

Nr. 35. Monstrum compositum ex duobus foetibus foemellis secundum faciem anticam capitis pectoris et abdominis concretum. Facies vnica lateraliter posita, duo occipita in latere faciei opposito; duae aures concretae. Vnicus truncus. Mamillae quatuor. Brachia quatuor. Duo dorsa. Duo podices. Quatuor artus inferiores.

36. Foetus monstrosus bicorpor. Trunco vnicum caput insidet, quod in occipite tuber cutaneum gerit. Pectora et abdomina obuersim sunt concreta. Vmbilicus vnicus in fundo concretionis. Cuique trunco sunt bini artus tam superiores quam inferiores perfecti, et genitalia foeminina.

Nr. 37. Monstrum foemellum praegrande, compositum superne ex foetibus duobus, secundum anticam pectoris longitudinem concretis. Capita duo propriis suis ceruicibus et pectoribus insident. Quatuor brachia. Abdomen vnicum. Tres pedes. Dexter et sinister perfecti. Tertius medius supra anum enatus in digitos quatuor exit.

38. Monstrum compositum ex foetibus duobus, pectora et abdomen obuersim concreta. Artuum superiorum brachia duo. Artus inferiores vnius amplexantur artus alterius. Praeterea foetus alter habet in dextro latere pedes extremos duos atque ad posticum calcanei processum concretos, ita vt planta vtraque in eodem plano consistat. Eiusdem foetus pes sinister plane difformis, et mancus, in vnicum digitum terminatur; digitus alius circa malleolos seorsim enascitur. In dorsi latere dextro denique insignis tumor cutaneus, ad pomi magnitudinem accedens, mollis dependet.

Nr. 39. Abortus masculus monstrosus, cuius pectori ex binis lateraliter concreto insident capita duo, collo breuissimo, genis lateraliter ad se inuicem inclinatis. Artuum superiorum duo paria. Manus dextra vnius et sinistra alterius naturaliter a brachio dependent. Sed manus sinistra illius, et dextra huius sine brachiis prominent infra mentum: Vmbilicus vnicus. Artuum inferiorum par vnicum.

40. Foetus monstrosus foemellus. Caput, artus superiores, pes dexter, sic satis naturalia. Sed ex hypochondrio massa deformis propendet, quod rudimentum alterius foetus prae se fert. Duo nimirum clunes cum interiecto cunno, et pedibus duobus propendentibus, sed circa poplitem retroflexis. In principio huius massae exeruntur duo brachia, quorum manus dextra digitos tres, sinistra digitos quatuor habet.

41. Monstrum compositum, masculum, cuius caput, brachia, pectus, naturalia;

lia; ſed ex vtroque latere poſtico iliorum excreſcunt rudimenta duorum foetuum. Nempe in dextro videntur clunes cum portione dorſi, interjectum genitale maſculum, femora ambo cum cruribus et pedibus perfectis. In ſiniſtro autem apparet rudimentum capitis cum crinibus, dorſum, brachium ſiniſtrum perfectum, clunes, interjectum genitale foemineum, ambo femora in cruribus et pedibus perfectis.

Nr. 42. Caput integrum alicuius morionis, cui nomen erat Taras Philipof. Naſus praegrandis aduncus.

43. Caput integrum aliud cuiusdam Midae, auribus praelongis.

THE-

THESAURUS OSTEOLOGICUS.

CAM. OO.

SCRINIUM XIX.

THESAVRVS
OSTEOLOGICVS.
SCRINIVM XIX.
I. SCELETA INTEGRA.

Nr. 1. THesaurulus ex ligno indico confectus, cuius latera quatuor rhombis vitreis sunt clausa, in quo continentur sceleta quinque. Primum longitudine digitum auricularem: Secundum paulo maius: Tertium indicem exaequat: Quartum trium circiter mensium. In his objectis cernere licet, quid primum osseum fiat in embryonibus, quid cartilagineum, Ruysch. Thesaurus VI. Nr. 69. Tab. I. II. III.

Nr. 2. Pedamentum integrum cum ſceletis foetuum immaturorum quinque, quorum duo ſunt trium, reliqua tria, quatuor circiter menſium; cum variis ornamentis ex calculis, arteriis, membranisque humanis confectum, III. ab initio vid. fig. totius pedamenti.

3. Pedamentum integrum cum ſceletis foeimmaturorum tribus, quatuor menſium, I. ab initio vid. fig. totius pedamenti.

4. Sceleton foetus immaturi octodecim circiter hebdomadum, in concha ſupra tumulum foetus balſamati bicipitis, VII. 1.

5. Sceleton foetus humani quatuor circiter menſium ſimile, a cuius ſiniſtra dependent inteſtinula ranae inflata, et bene conſeruata, VIII. 82.

6. Sceleton foetus humani quatuor circiter menſium in phiala ſicca, nitidiſſimum, ſiniſtra tenens ſemen admirandum Palega Pajaneli Hort. Med. Part. I. 77. Solis figuram imitans, VII. 44.

7. Sceleton foetus quinque menſium, in ſpecu ſedens, e cuius cranio ſceleton muris emergit, M. 371.

8. Sceleton foetus quinque menſium nitide praeparatum, capite floribus cincto in

tumba

tumba ex ligno indico confecta decumbens, S. IX. 106.

Nr. 9. Arcula, cuius operculi faciei interiori sceleton foetus eiusdem aetatis adhaeret, variis officulis auditus, dentium, ex infantibus circumdatum, M. 532.

10. Sceleton foetus humani immaturi viginti duorum circiter hebdomadum, capite floribus xeranthemi cincto, manu sinistra ramum arteriae corallium rubrum repraesentantem tenente, in tumba decumbens, X. 138.

11. Sceleton foetus humani 6. mensium capite similiter floribus cincto, in tumba simili, E. I. 7.

12. Sceleton foetus humani immaturi sex circiter mensium cum portione pulmonis rubicundissima in phiala sicca, VII. 59.

13. Sceleton foetus eiusdem aetatis, a cuius manu laringis interiora, ruberrimo colore praedita dependent, in arca lignea, VIII. 48.

14. Sceleton foetus eiusdem aetatis cum aperta fellea vesicula in eadem arcula, IX. 58.

15. Sceleton foetus sex mensium, M. 537.

16. Sceleton foetus eiusdem aetatis, M. 538.

Nr. 17. et 18. Duo sceleta gemellorum foetuum septimestrium in tumba foetui 7. mestri balsamato adstantia. Alterum ad caput manu tenet omentum loco strophioli, lacrymas quasi abstergens. Alterum sinistra portionem intestini, dextra ramum arteriosum e liene exemtum gerit, IV. 49.

19. Sceleton foetus septem mensium, absconditum in tumba ex frustis rupeis, ossiculis puerorum, vasisque sanguiferis composita, IX. 26.

20. Sceleton foetus humani septimestris cum portione intestini ilei, M. 468.

21. Sceleton foetus humani septimestris pedamento ligneo insistens, M. 548.

22. et 23. Duo sceleta octo circiter mensium, tumulo, in quo foetus balsamatus decumbit, adstantia, VIII. 57.

24. Sceleton foetus eiusdem aetatis, Osteol. 8.

25. Sceleton foetus octo mensium cum omento loco strophioli, M. 548.

26. Sceleton eiusdem aetatis, VII. 2. 3.

27. Sceleton foetus humani maturi, Osteol. 6.

28. Sceleton foetus humani maturi, Osteol. 6.

29. Sceleton foetus humani maturi, M. 543.

Nr. 30. Sceleton foetus humani maturi, M. 543.

31. Sceleton foetus humani maturi, Osteol. 12.

32. Sceleton foetus humani maturi, Osteol. 12.

33. Sceleton infantis recens nati, per cuius periosteum costarum et pericranium arteriolae egregie repunt. Figuram sedentis repraesentat, Osteol. I. 4.

34. Sceleton infantis recens nati, figuram sedentis referens, Osteol. I. 4.

35. Sceleton infantis recens nati, Osteol. I. 4.

36. Sceleton infantis recens nati, Osteol. I. 4.

37. Sceleton infantis vnius mensis, Osteol. I. 4.

38. Sceleton infantis vnius mensis capite floribus cincto, Osteol. 12.

39. Sceleton infantis binorum circiter mensium, M. 12.

40. Sceleton infantis sex mensium in tumba ex ligno indico confecta decumbens, capite floribus cincto, M. 337.

41. Sceleton pueri septem octoue menses nati, a cuius dextra hernia intestinalis dependet, VII. 51.

42. Sceleton puellae eiusdem fere aetatis, VII. 52.

Nr. 43. Sceleton pueri trium circiter annorum, Osteol. III. 2.

44. Sceleton pueri trium circiter annorum, Osteol. I. 2.

45. Sceleton pueri trium annorum, Osteol. 18.

46. Sceleton puellae trium quatuorue annorum pedamento insidens, niuei coloris, I. 3.

NB. Ossa ligamentis propriis et naturalibus cohaerent. Ligamentorum et pericranii arteriolae repletae ruborem articulis et cranio induxerunt. Sinistra ramum arteriosum splenicum ex vitulo desumtum tenet.

47. Sceleton pueri quatuor annorum similiter praeparatum, Osteol. 5.

48. Sceleton pueri quinque circiter annorum.

49. Sceleton pueri octo circiter annorum, M. 543. 3.

50. Sceleton puellae duodecim annorum.

51. Sceleton puellae eiusdem fere aetatis pedibus brachiisque incuruis, M. 544. 1.

52. Sceleton pueri tredecim circiter annorum, M. 544. 2.

NB. Horum sceletorum compages omnes suis adhuc ligamentis rubris cohaerent, et ossa maximam partem niuea sunt.

53. Sceleton pueri tredecim plus minus annorum, Osteol. 16.

Nr. 54. Sceleton iuuenis quindecim circiter annorum, Osteol. 1.

55. Sceleton iuuenis simile, Osteol. 3.

56. Sceleton iuuenis eiusdem magnitudinis, Osteol. 4.

57. Sceleton iuuenis simile, Osteol. 15.

58. Sceleton adulti gibbosi, Osteol. 2.

59. Sceleton adulti sartoris triginta circiter annorum, in cuius corde apostema erat, quo rupto improuiso moriebatur, a D. J. W. concinnatum.

60. Sceleton gigantis galli, Bourgeois dicti, in quo plurimae ossium epiphyses et cartilaginosae partes, vt sterni, costarum &c. sunt ossificatae.

II. SCELETI PARTES, SECVNDVM ORDINEM A CAPITE AD CALCEM RECENSITAE.

61. Caput osseum integrum foetus septem circiter mensium, cum maxilla inferiore suis ligamentis loco proprio inhaerente.

62. Caput osseum integrum foetus maturi sine maxilla inferiore, M. 543. 2.

63. Caput osseum integrum foetus jam jam nati cum maxilla inferiore, floribus cinctum, in rupe artificiali; cum cranio, M. 178.

Nr. 64. Infantis caput osseum nitidissimum in duas partes diuisum, V. Arc. I.

NB. 1. Cranium externe pericranio rubicundissimo interne dura matre, cum repletis arteriis obductum est. 2. Sagittalis sinus apertus remansit. 3. Fontanella tensa est, vt in statu naturali. 4. Palati involucrum, et vtraque membrana tympani prae copia vasorum repletorum rubent. 5. Os occipitis ex quatuor ossibus constat. 6. In maxillae inferioris synchondrosi est ossiculum supernumerarium.

65. Caput osseum integrum infantis sex circiter mensium, album, M. 295.

66. Caput osseum priori simillimum, M. 543.

67. Caput osseum pueri, in cuius cranio separato fontanella adhuc est aperta, M. 376.

68. Caput osseum pueri, simili cum fontanella, et maxilla inferiore, M. 543. 1.

NB. In hoc cranio notatu dignum est, os frontis sinistrum, os temporum, et occipitis interjacere aliud os formae rhomboidis, quatuor pollices longum, duos latum, quod impedit, ne os temporum cum fronte conjungatur.

69. Caput osseum adulti, cuius cranium separatum pericranio tectum est, quod a repletione elegantissime facta jucundissime rubet, M. 370.

Nr. 70. Caput osseum simile cum cranio, orichalco annexo, et pericranii membrana tecto; vna cum adhaerente maxilla inferiori, M. 543. 1.

71. Comprehenduntur sub hoc numero capita ossea sex. 1. Habet cranium ligula orichalcea annexum. 2. Sinus frontales exhibet, et quamuis valde crassum sit, suturam sagittalem ad ossa nasalia excurrentem habet. 3. Os frontes sinistrum in medio tumefactum habet. 4. Cum cranio separato. 5. et 6. Integra adhuc sunt, cum craniis non separatis, M. 543. 1.

NB. Ex his Nr. 68. 70. 71. capitibus quinque pertinent ad sceleta sub Nr. 49. 50. 51. 52. 53.

72. Caput vetustum, cuius ossa sunt crassissima, ipsisque inscripta sunt nomina sua. Sutura sagittalis ad radicem vsque nasi pertingit.

73. Pars cranii superior foetus septimestris, in quo videre est, quomodo ossa capitis striatim nascantur, glaciei in modum, II. Arc. II. 3.

74. Cranium foetus immaturi cum simili ossium structura, extus aliquibus in locis pericranio, intus dura matre, rubentibus obductum, M. 360.

Nr. 75.

Nr. 75. Cranium foetus immaturi cum fontanella, pericranio et dura matre ablatis.

76. Cranium foetus inuersum quod ob teneritudinem ossium facile fieri potuit, pericranio, et pia matre obuolutum.

77. 78. 79. Tres scutellae craniorum foetuum humanorum, in quarum 1. Dura mater adhaeret, cum arteriis et sinu longitudinali repletis; in altera videtur accretio cranii striatim facta, in 3. distantia ossium naturalis apparet, VIII. 2.

80. Cranium foetus humani, in quo ossa sincipitis parum dehiscunt, III. Loc. II. 3.

81. Cranium foetus humani, in quo ossa sincipitis dehiscunt calami scriptorii tenuioris latitudine, III. Loc. II. 4.

82. Cranium foetus humani, cuius ossa arctissime cohaerent, pericranio tectum egregie repleto, III. Loc. II. 5.

83. Cranium simile cum pericranio itidem rubicundo, III. Loc. II. 6.

84. Cranium simile cum pericranio et dura matre firmiter cohaerente, III. Loc. II. 7.

NB. In his objectis fontanella extensa sine rugis, nunc major, nunc minor, arteriolis scatens conspicitur.

85. Superior pars cranii foetus jam nati, integumentis omnibus ademtis, vt in conspectum veniret fontanella membranacea arte-

arteriolis repletis ſcatens, cuius oſſa membranorum ope cohaerent ex pericranio et dura matre conſtantium, vnde aliqua diſtantia oritur, II. Arc. II. 1.

Nr. 86. Superior pars cranii infantis, in qua dicta diſtantia eſt abolita, objectum extus pericranio, intus dura matre, et proceſſu falciformi, arteriolarum reptatu ſcatentibus tectum eſt, II. Arc. II. 2.

87. Infantis pars cranii ſuperior, fontanella illaeſa. Oſſa ſincipitis parum a ſe inuicem diſtant, III. Loc. II. 1.

88. Cranium infantis, cuius oſſa multum a ſe inuicem dehiſcunt, et ope membranae conjunguntur, quae ex pericranio et dura matre conſtat, III. Loc. II. 2.

89. Cranium infantis perioſteo et dura matre inueſtitum ſimiliter dehiſcens, E. II. 122.

90. Cranium infantis pericranio et dura matre ceracea materia repletis tectum, M. 5.

91. Cranium infantis, cuius dura mater arteriis ſinuque longitudinali repletis et proceſſu falciformi, vti naturaliter eſt, extenſo gaudet, M. 177.

92. Cranium infantis ſine pericranio et dura matre, M. 177.

93. Cranium infantis ſimile, M. 177.

Nr. 94. Cranium puerili, per cuius pericranium et duram matrem arteriolae eleganter repletae disseminatae sunt, M. 298.

95. Scutella cranii infantis cum pericranio, dura matre et falce expansa, sinuque aperto, X. 6.

96. Scutella cranii priori simillima.

97. Cranium infantis, cum fontanella plana.

98. Cranium puerili, cum fontanella, perioſteo et meninge repletis.

99. Cranium simile absque meninge.

100. Cranium pueri albissimum cum fontanella membranacea.

101. Cranium pueri cum arteriis innumeris per periosteum, fontanellam, duram matrem, falcem, sinumque sagittalem dispersis, M. 347.

102. Cranium pueri priori simillimum.

103. Cranium pueri, in quo omnia ossa per suturas firmiter jam sunt connexa, sola fontanella adhuc membranacea manente. Per periosteum et meningem vasa repunt.

104. Cranium pueri 12. annorum similiter adhuc membranacea fontanella gaudens.

Nr. 105. Cranium juuenis integrum cum pericranio, meninge, falce et sinu sagittali, M. 364.

106. Cranium ex adulto cum pericranio repleto, et inscriptionibus ab arteriarum meningis pulsu in ossa bregmatis factis, M. 369.

107. Cranium ex adulto simile cum pericranio, M. 543. 4.

108. Cranium ex adulto simile, M. 543. 4.

109. Cranium ex foemina (vti videtur) absque vllo integumento, M. 543. 4.

110. Cranium ex adulto, elegans, candidum, M. 543. 4.

111. Cranium ex adulto maximum, albissimum, cum inscriptionibus anfractuosis ac sulcosis, a figura cerebri factis, M. 543. 4.

112. Cranium ex adulto †, album magnum, M. 368.

NB. In hoc objecto pollicem latum a concursu suturarum sagittalis et lambdoidis, procedit alia perfecta sutura ab vno latere lambdoidis ad aliud, cum coronaria parallela; ad quam sutura sagittalis vltra concursum cum lambdoide normalis pertingit: ita, vt per dictas suturas supernumerarias ab occipite duo triangula rectangula separentur, quorum latus commune, sagittalis continuata; hypothenusae ambae, vtrumque latus lambdoidis abscissum; et basis, sutura noua cum coronaria parallela.

Nr. 113. Cranium ex adulto, adhuc cute sua capillata tectum, M. 557.

114. Basis cranii ex adulto, constans ex ossibus, frontis sinus frontales exhibente, occipitis crassissimo, petroso, squamoso, basilari, cribriformi, maxillae superioris, et maxilla inferiori, M. 543.

115. Basis cranii ex adulto minor, cetera priori similis, absque maxilla inferiori, M. 543.

116. Basis cranii ex adulto similis, M. 543.

117. Scatula continens. 1. Quinque ossa frontis. 2. Quatuor ossa bregmatis. 3. Quatuor petrosa. 4. Vnum petrosum cum temporum osse nexum. 5. Duo ossa temporum cum processibus zygomaticis. 6. Tria ossa sphenoidea. 7. Par processuum pterigoideûm. 8. Duo maxillaria. 9. Os zygomaticum. 10. Os spongiosum ex infantibus. 11. Duas portiones ossis temporum cum processibus styloidibus. 12. Portionem frontis cum sinibus. 13. Tres alias partes osseas cranii, ad demonstrandas duas laminas, M. 357. 394. 453.

118. Portio cranii, cute et pericranio arteriolis rubentibus scatente tecti, M. 140.

119. Segmentum cranii, intus meninge extus cute obductum, p. II. 13.

Nr. 120. Segmentum oſſis ſincipitis, extus cute, intus dura matre tectum, cuius ſinus longitudinalis repletus eſt ex eo, quia in operatione materia ex arteriolarum finibus in venas et inde in ſinum transcurrit, M. 359.

121. Duo oſſa cranii admodum craſſa, M. 350.

122. Os ſincipitis gigantis cum oſſiculo wormiano, M. 402.

123. Baſis cranii in duas partes diuiſa ad oſtendendos ſinus ſphenoidales, M. 380.

124. Baſis cranii portio dimidia, in quo 1. Antrum Higmori. 2. Foramen, quo cum naſo communicat. 3. Membrana, qua ſuccingitur. 4. Ductus lacrimalis cum ſua membranula. 5. Vtrumque os ſpongioſum narium vnius lateris. 6. Ductus Euſtachianus. 7. Oſſis frontis cauitas membranula obducta, videri poſſunt; IX. 13. n. 1.

125. Baſis cranii dimidia, in qua praecipue locus apparet, vbi proceſſus condyloides maxillae inferioris ſeſe applicat cum cartilagine mobili ſupra baſin oſſis Zygomatici, IX. 13. n. 2.

126. Anterior pars maxillae inferioris, ſinus frontales, naſales, ſphenoides eleganter oſtendens.

Nr. 127. Os Ethmoides integrum in phiala ſicca, IV. 57.

128. Oſſa ſpongioſa narium ex vitulo, M. 470.

129. Portio maxillae inferioris infantis in liquore, in cuius junctura cum maxilla ſuperiori reperitur cartilago mobilis rotunda, articulationi interpoſita et motui valde neceſſaria, VIII. 40.

130. Portio maxillae humanae, in qua videre eſt, quod inter proceſſum condyliformem, et eius locum inſertionis, membrana dura intercedat. Forſan ne maſticando ſonum ederet junctura, id quod auditui nocuiſſet. Objectum a dicta membrana in liq. dependet, IV. 69.

131. Maxilla inferior ex infante cum duodecim dentibus, M. 352.

132. Maxilla inferior hominis cum quatuordecim dentibus, M. 355.

133. Maxilla inferior hominis adulti cum quindecim dentibus, M. 363.

134. Maxilla inferior alba cum quindecim dentibus.

Nr. 135. Maxilla inferior hominis adulti nitidissima cum sedecim dentibus, M. 361.

136. Maxilla inferior vetulae, cuius alueoli dentium omnes concreti sunt, vt nulla eorum vestigia appareant, M. 394.

137. Arca ex ligno indico, continens 1. Maxillam inferiorem vetulae alueolis dentium concretis. 2. Maxillam adulti bisectam cum 15 dentibus. 3. Tres maxillas foetuum, dentibus nondum prominentibus. 4. Dentes sedecim ex adulto. 5. Dentes maxillares alios, M. 530.

138. Scatula cum septem maxillis inferioribus infantum.

139. Phiala in liquore seruans os hyodes, et cartilaginem scutiformem ossificatam ex gigante, Bourgeois dicto.

140. Tria paria artuum superiorum integrorum. 1. Foetus. 2. Infantis. 3. Pueruli, quorum ossa suis ligamentis adhuc cohaerent.

Nr. 141. Brachium pueri integrum cum homoplata et portione colli in liq. M. 389.

142. Brachium pueri integrum cum homoplata dextrum, ſiccum.

143. Brachium pueri integrum cum homoplata ſiniſtrum, ſiccum.

144. Oſſicula brachii et extremae manus ſceleti foetus humani trium menſium, II. Aſſ. V. 11.

145. Scapula adulti cum humero.

146. Scapula adulti.

147. Os humeri foetus humani, per cuius partem interiorem arteriae ſunt diſſeminatae, M. 404.

148. Os humeri foetus jam nati, biſectum per cuius partem interiorem arteriae ſunt diſſeminatae.

149. In ſcatula aliqua oſſicula clauiculae, brachii, et manus ex foetu.

150. Manus extrema oſſea adulti, ſuis ligamentis cohaerens, dextra.

Nr. 151. Manus adulti similis, sinistra.

152. Duo digiti ossei, candidi, ex adulto, quorum phalangae suis ligamentis cohaerent, IIX. 85.

153. Infantis sternum cum cartilaginibus costarum, tam bene praeparatis, vt pellucidae sint; et cum vasis mammariis internis sub sterno repentibus, X. 102.

154. Sternum cum cartilaginibus, et arteria mammaria dextra interna decurrente, M. 457.

155. Sternum cum cartilaginibus costrarum, M. 450.

156. Sternum cum cartilaginibus, M. 450.

157. Sternum cum cartilaginibus, M. 450.

158. Sternum cum cartilaginibus ex adulto arteriis mammariis mercurio repletis, M. 446.

159. Bina sterna ex infante in arcula cum cartilaginibus complicabilibus, quia in

liquore acido macerati erant. Adsunt etiam duae scapulae cum clauiculis, M. 533.

Nr. 160. Spina dorsi integra infantis a principio vertebrarum colli ad os caudae in liquore; cui adjacet 1. Alia portio spinae dorsi, interstitia vertebrarum; 2. Vertebra, ligamentum circulare visendum exhibens, M. 415.

161. Ligamenta circularia breuia inter corpora vertebrarum, in liquore, M. 225.

162. Corpus vertebrae, in quo ligamenta illa circularia breuia manifeste apparent in liquore, M. 214.

163. Portio spinae dorsi in duas partes secundum longitudinem diuisa ex infante, exhibens 1. Corporum vertebrarum substantiam interiorem osseo-spongiosam, et 2. cauitates inter ista corpora sitas, in liquore, V. Tab. III. fig. 2.

164. Portio spinae dorsi similiter sectae, exhibens ligamenta breuia et interstitia seu

caui-

cauitates dictas. Appendet huic obiecto a seta vertebra lumbi eiusdem foetus cum ligamentis; in liq. IV. 63.

Nr. 165. Pueri septem vertebrae colli, M. 466.

166. Septem vertebrae colli.

167. Infantis vertebrae colli, cum septem vertebris dorsi et principiis costarum.

168. Quatuor vertebrae lumborum ex adulto.

169. Pixis exigua continens partes vertebrarum ex foetu, vti nondum in vnum coaluerunt corpora et apophyses.

170. Scatula cum variis vertebris.

171. Spina dorsi alicuius animalis ex Africa, cuius vertebrae omnes inter se cohaerent sola articulatione absque vllis adminiculis ligamentosis, aut ancylosi, et quae tamen quaqua versum mobilis est, VI. 96.

172. Spinae dorsi similis portio, in qua autem tres vertebrae per ancylosin coaluerunt, VI. 12.

Nr. 173. Portio offis facri, fecundum longitudinem fecti, cum lamella vltimae vertebrae lumborum. Cauitatem inter corpora vertebrarum dorfi euanefcere in offe facro hic videre eft, V. 69.

174. Os facrum ex adulto.

175. Os facrum e puero cum offe coccygis.

176. Os facrum cum quatuor vertebris lumborum, offe coccygis, cartilagineo, et offe innominato in tria diuifo, ex foetu.

177. Offa innominata cum offe facro concreta ex adulto.

178. Offa innominata ex infante in liquore, in quibus, quid primum offeum fit, quid cartilagineum, confpici poteft, M. 509.

179. Acetabulum offis innominati foetus immaturi, fub cuius medio ligamentum nerueo cartilagineum in confpectum venit, rubedine perfufum ob arteriolarum repletionem.

Nr. 180. Ossa innominata cum portione ossis femoris, M. 383.

181. Foetus humani artus inferiores, in liq. M. 414.

182. Artus inferiores ex puero, in liquore. Macerati prius fuerant in aceto, inde molles euaserunt, vt flectere posses, M. 384.

183. Fasciculus quatuor parium artuum inferiorum.

184. Os femoris cum osse tibiae et pede extremo ex puerulo, sicca, M. 353.

185. Os femoris aliud nitide album, cum tibia et pede extremo.

186. Os femoris ex adulto insignis magnitudinis.

187. Os femoris adulti.

188. Pueri superior pars ossis femoris, per cuius trochanteris faciem exteriorem innumera repunt vasa sanguinea repleta, p. II. 1.

Nr. 189. Portio ossis femoris superior adulti, diuisa; ad lustrandam substantiam medullarem.

190. Portio ossis femoris ex infante serra diuisum, in cuius cauo visui occurrunt 1. Membranula instar telae aranearum tenuis, medullam ambiens, et 2. arteriolae per illam dispersae, X. 182.

191. Portio femoris inferior, cuius periosteum vasis superbit, M. 299.

192. Os patellae in binas partes dissectae, vt constaret, eam fere totam ex spongioso-ossea substantia conflatam, hinc facile fragilem esse, in liq. M. 433.

193. Variae patellae.

194. Os tibiae foetus humani bisectum, vt interior facies pateat, in liq. M. 407.

195. Os tibiae, per cuius periosteum vasa repunt innumerabilia, M. 440.

196. In capsula ossis tibiae portio superior bisecta, ex homine a multis annis humato, in qua substantia osseo-spongiosa et medulla ossis indurata, niuea, granulosa distincte conspicitur, IX. 2.

Nr. 197. Duae portiones tibiae, vtraque bisecta, vt pars medullam continens appareret, M. 381.

198. Pes osseus sinister extremus ex adulto, balsamatus, M. 357.

199. Quatuor pedes, quorum ossa per fila in justam compagem sunt composita.

200. Metatarsi pedis ossiculum primum, maximum, ob arteriarum repletionem summa rubedine perfusum, M. 454.

201. Scatula, cum variis ossibus pedum tarsi, metatarsi, et phalangarum.

202. Duo ossa tarsi et vnum phalangae digitorum pedis, acubus insistentes.

203. Varia ossa thoracis, radii, pedis, etc. M. 356.

204. Frustum ingens ex osse femoris aut tibiae fortasse Elephantis, in cuius substantia interiore optime cernitur, quomodo ex lamellis per fibras sibi inuicem connexis constat.

Nr. 205. Frustum substantiae osseo-spongiosae, e quo compositio partis interioris ossium eleganter elucet, X. 127.

206. Frustum substantiae eiusdem, lamellatim sibi per fibras transuersas impositae, M. 175.

207. Frustum substantiae eiusdem, M. 161.

NB. Tria haec frusta in mari reperta sunt.

208. Frustulum egregium, egregias itidem lamellas exhibens.

NB. Ad sunt praeterea plures thoraces puerorum integri cum ossibus innominatis, ex quibus autem sceleta adhuc confici possunt; neque minus varia ossa artuum tam superiorum quam inferiorum. Haec vero omnia ita minutatim in catalogum referre non visum est consultum; cum partim nil rari in se contineant, partim ad decorationes adhiberi possint.

FINIS.

CATALOGUS ANIMALIUM QUADRUPEDUM

CAM. L L.

IN SCRIN. 15. 16. 17. 18. 19.

NEC NON
IN PORTICU MEDIO EIUSD. CAM.
ET IN CIRCUITU
THEATR. ANATOM. AMBIENTE
DISPOSITORUM.

CATALOGVS ANIMALIVM QVADRVPEDVM

CAM. I.I.

IN SCRIN. 15. 16. 17. 18. 19.

NEC NON

IN PORTICV MEDIO EIVSD. CAM.

ET IN CIRCVITV

THEATR. ANATOM. AMBIENTE DISPOSITORVM.

CATALOGVS
ANIMALIVM QVADRVPEDVM.

QVADRVPEDA SOLIPEDA S. SOLIDVNGVLA, GRAECIS Μονοχα ET Μονοχηλα.

Nr. 1. MVlus Dauuricus foecundus, Czigithai Mongolorum in Dauuria. Messerschm. an onager Raji Synop. Anim. Pell. farctae. 2. in Porticu medio.

2. Zebra Africana. Raji Sinops. ibid.

QVADRVPEDA BISVLCA RVMINANTIA, CORNIBVS PERPETVIS CONCAVIS.

BOVINVM GENVS.

3. Tauri cranium cum cornibus, in circuitu ambiente Theatr. Anat.

Nr. 4. Vituli bicipites varii. Pelles farctae. passim in fenestr.

5. Vrus, Germ. ein Aur = Ochs. pellis farcta in Porticu medio.

OVINVM GENVS.

6. Arietis caput cum cornibus. in circuitu.

CAPRINVM GENVS.

7. Caprae cornua. in circuitu.

8. Rupicaprae cornua. ibid.

9. Gazellae vel Strepsicerotis Plinii cornua. ibid.

10. Gazella Indica cornibus rectis, longissimis, nigris prope caput tantum annulatis. Raji Synops. cornua ibid.

11. Gazellae cornua. ibid.

12. Caprea gutturosa, campestris, hydrophobos, cornibus non ramosis, circellatim vndulatis, sinu gemino leniter inflexis, bisulca, ruminans; folliculo vmbilicato praedita, pelle pilisque Capreoli. Messerschmid. Ohna et steren Mungulis in Dauuria. An capra Bezoartica Ephem. nat. curios. Ao. 8. et Lochner. rar. Mus. Besler. Tab. X. Nr. 3. et 4. Pelles 2. masc. et foem. in Porticu medio.

13. Eiusd. cornua a D. Gmel. missa. in circuitu.

Nr. 14. Argali Dauurici, Acrio-dorcas pygargus Messerschm. an pygargus rupestris Jonst. pellis.

15. Eiusd. cornua in circuitu.

QVADRVPEDA BISVLCA RVMINANTIA, CORNIBVS DECIDVIS RAMOSIS.

CERVINVM GENVS.

16. Cerui vulgaris cornua in circuitu.

17. Cerui vulgaris cornua monstrosa. ibid.

18. Cerui platycerotis cornua amplissima et elegantissima. ibid.

19. Caprea Plinii, Capreolus vulgo Raji Syn. pell. farcta. cum corn. in Port. medio.

QVADRVPEDA BISVLCA NON RVMINANTIA, SEV

PORCINVM GENVS.

20. Sus agrestis seu Aper Raji Syn. pell. farcta.

21. Porcus Indicus Babyroussa dictus. Crania plur. in circuitu.

22. Taiacu seu Aper Mexicanus moschiferus D. Tyson et Raji Syn. Taiacu Marcgr. Quauhtla coymatl. et Quapizotl. Mexic. Ruyschi. Pellis farcta.

ANIMALIA QVADRVPEDIA, PEDIBVS VNGVLATIS.

ANOMALA.

Nr.23. Rhinocerotis cornua duplicia. in circuitu.

24. Hippopotami dentes. ibid.

25. Animalis moschiferi cranium ibid.

26. Eiusd. Animalis sceleton. ibid.

26. Eiusd. Animal. pellis, et pedes. in Port. medio.

ANIMALIA QVADRVPEDIA VIVIPARA.

VNGVICVLATA.

27. Elephas omnium Auctorum. Cutis farcta in Port. medio.

28. Eiusd. sceleton. ibid.

29. Eiusd. cranium cum dentibus in sceleto. in circuitu.

30. Eiusd. cranium sine dentibus. ibid.

31. Eiusd. maxilla inferior cum dentibus molaribus. in sceleto. ibid.

32. Eiusd. dentes fossiles, ex Sibiria. ibid.

33. Eiusd. dentes molares fossiles, ex Sibiria. ibid.

34. Eiusd. maxilla superior cum alueolis dentium. ibid.

Nr. 35. Dentes inciſorii Elephantini minores, vix extra alueolos prominentes. ibid.

36. Os femoris Elephanti foſſile, ex Sibiria ibid.

37. Os tibiae Elephanti foſſile. ex Sibiria ibid.

ANIMALIA PEDE VNGVICVLATO MVLTIFIDO.

Ανθρωπόμορφα.

SIMIAE SIMPLICITER DICTAE, CAVDA CARENTES.

Scrin. 15.

38. Simia parua ex cinereo fuſca, naſo productiore, brachiis, manibus, pedibusque longis, tenuibus. Belgis een Loeris. Ex India orientali. foem.

39. Simia eadem maſ. cum Scorpione majori Afric.

40. Eadem.

41. Eadem cum Aurantii ramo.

42. Eadem altera manu arundinem, altera Lacertam tenens, ipſam vero in corporis medio, vbi anguſtiſſima eſt, catulus amplectitur.

43. Eadem.

Nr. 44. Eadem Scorpionem Africanum altera manu tenens.

45. Simia parua ex cinereo et rufo colore varia, rostro magis obtuso quam in procedenti, pedibus brachiisque breuioribus, fortioribus, crassioribusque.

SIMIAE CAVDATAE.

46. Cercopithecus totus albus.

47-55. Nouem cercopitheci, Monkey Anglis dicti ex rufo grisei, labiis liuidis.

56. Idem cercopithecus serpentem deglutiens.

57. Cercopithecus catulus nudus, sellae insidens.

58. Cercopithecus catulus alius nudus, labiis nigricantibus cum opuntiae Americ. majoris spinis.

59. Cercopithecus totus rufus.

QVADRVPEDA PEDIBVS VNGVICVLATIS, VNGVIBVS ANGVSTIORIBVS.

GENVS FELINVM.

60. Leo. Pellis farcta.

61. Eiusd. sceleton in circuitu.

62. Panthera. Pellis farcta.

63. Eiusd. sceleton in circuitu.

64. Lyncis pellis farcta.

Nr. 65. Felis tribus tantum pedibus praedita.

66. Felis biceps.

67. Felis monstrosa, capite vnico, reliquo corpore duplici. 3.

CANINVM GENVS.

68. Canis vastae magnitudinis, domesticus, Petri Magni. pell. farct.

69. Canis catulus, collo, ventre, pedumque extremitatibus albis, reliquis partibus fuscis.

70. Canis catulus albus, maculis nigris praeditus.

71. Canis catulus niger, octo pedibus praeditus.

72. Canis domesticus P. M.

73. Alius eiusd. coloris et magnitudinis, domesticus P. M. Pellis farcta.

Scrin. 16.

74. Maritacaca Pison. Carigueya Brasil. Marcgr. Anglis a Possum Raji. Syn. foem. cum catulis.

75. Idem animal. foem.

76. Idem animal. foem. cum catulis.

77. Idem. foem.

78. Idem. foem. Cum fol. Thapsiae.

79-80. Idem. masc.

Nr. 81. Idem. foem. Cum Chamasyce Americana.

82. Idem. Cum Eruca.

83-88. Idem.

89. Idem. foem.

90-91. Idem.

92. Idem. cum rana.

93. Idem.

94. Coati mondi Marcgrav. jun.

95. Taxus s. Meles junior. pell. farct.

96. Phoca s. vitulus marinus Raji. pell. farct.

97. Phocae. pell.

98. Eadem spiritu vini seruata.

99. Equus marinus et Hippopotamus falso dictus, Anglis Mors a Russis mutuato nomine; Belgis Walros; Danis et Irlandis Rosmarus. Pellis farcta.

100. Eiusdem dentes, in circuitu.

101. Eiusdem sceleton, ibid.

102. Eiusdem cranium, ibid.

103. Pellis eiusd. in Port. medio.

104. Eiusdem embryo.

QVADRVPEDA, PEDE VNGVICVLATO MVLTIFIDO, ROSTRO PRODVCTIORE CARNIVORA, MINORA SEV GENVS MVSTELINVM VERMINEVMVE.

Nr. 105. Mustela vulgaris, Raji Synops. cum lacerta vulg.

106. Mustela candida s. Animal Ermineum recentiorum, Raji Synops. pell.

107. Eadem a Gmelino missa; cui Ermineum maius audit. pell.

108. Ermineum minus Gmel. pell.

109. Furunculus myodes Orochtschoschach Mungalis, Messerschm. masc. pell. farct.

110. Idem. foem. pell. farct.

111. Mustela Dauurica cauda carens, Dsombra Dauurica Messerschm. pell. farct.

112. Mustela Mungalica, cauda carens, corpore breuiore. Colore in dorso Leporem refert. Pedes admodum breues ad vnguiculos vsque pilis dense vestiti. Ochodona Mungalica Messerschm. foem. pell. farct.

113. Eadem masc. pell. farct.

114. Mustela Dauurica, cauda carens, corpore breuiori et crassiori, pilis in dorso rufescentibus. Ochodona Dauurica anurinos Messerschm. foem. pell. farct.

115. Eadem masc. pell. farct.

Nr 116.

Nr. 116. Mustela Syluestris, Viuerra dicta Raji Syn. a Gmelino ex Sibiria missa. pell.

117. Mustela Zibellina Raji Syn. pell.

118. Mustela Sibirica. pell. a Gmel.

119. Mustela Sibirica. pell. farct.

120. Mustela nigra.

121. Mustela nigra, cauda alba.

QVADRVPEDA VIVIPARA PEDE MVLTIFIDO HERBIVORA, BINIS PRAELONGIS DENTIBVS ANTERIORIBVS IN VTRAQVE MAXILLA SEV *LEPORINVM GENVS.*

Scrin. 17.

122. Cuniculus Dauuricus caudatus, Tolay Mongolis dictus, foem. Messerschm.

123. Cuniculus minor, caudatus, Dauuricus, Alachtacha Mongol. Messerschm. Cuniculus pumilio saliens, cauda longissima, Gmel. vid. Aldrouand. ybi figura satis bona habetur. In spiritu vini.

124. Idem siccatus.

125. Hystrix vulgaris Raji Syn. cutis farct.

126. Hystrix American. Cuanda Brasil. Marcgrav. In spiritu vini et sicc.

Nr. 127. Sciurus vulgaris ruffus Jonſt. duo in ſpiritu vini, duo ſicc.

128. Sciurus vulgaris, rufo-cinereus.

129. Sciurus dorſo fuſco-cinereo, ventre albo, cauda nigra. foem. ſciurus veſte hiberna indutus Gmel.

130. Idem. maſc.

131. Sciurus vulgaris ventre albo, dorſo cinereo, cauda rufo-nigra. pell. farct.

132. Sciurus vulgaris ventre albo, dorſo caudaque rufo-nigris. pell. farct.

133. Sciurus totus albus. ſicc. et in ſpirtu vini.

134. Sciurus albus, pilis tantum in extremitate caudae rufis.

135. Sciurus Virginianus cinereus major, Raji Syn.

136. Sciurus Getulus Caii apud Gesner. Burunduck Ruſſis. Dshirki Mongal. ſciurus minor virgatus Gmel. foem.

137. Sciurus Getulus maſc.

138. Sciurus Zeylanicus, pilis in dorſo nigricantibus Ruk-kaia dictus, Raji Synops. cum harengo minori. ſp. vin.

139. Sciurus Zeylanicus cum foetu ſuo. ſp. vin.

Nr. 140.

Nr. 140. Sciurus Zeylanicus cum Acontia et Momordica Zeylanica. ſp. vin.

141. Idem cum Chamaeſyce et Aurantii ramo.

142. Idem totus fuscus cum Anguilla Zeylanica variegata. ſp. vin.

143. Sciurus Americanus ventre albo, dorſo et cauda obscure fuſcis, cum ramulo Limonii folio Ceterach. ſp. vin.

144. Sciurus Americanus volans Raji Synops. Quimich patlan Nieremberg. pell.

145. Sciurus volans idem. ſicc.

146. Idem ſp. vin.

147. Mus domeſticus ſ. Rattus albus.

Scrin. 18.

148. Mus Syluestris Americanus, Porcelli pilis et voce, Aguti Piſon. Raji Syn.

149. Mus ſ. Cuniculus Americanus, Porcelli pilis et voce, Cavia Cobaya dictus, Raji Synops.

150. Eiusd. foetus ex Surinama.

151. Mus vulgaris domeſticus, cereum triangularem amplectens.

152. Idem diſſectus vt foetus appareant.

153. Idem fructum momordicae Zeylanicae fruct. oblongo pedibus tenens.

Nr. 154. Mus vulgaris domesticus albus.

155. Mus s. Rattus Africanus major, dentibus incisoriis ingentibus pro Animalis magnitudine. Auriculis caret.

156. Mus araneus Gesneri.

157. Mus noricus s. Citillus Gesner. cum fol. Asclepiadis Afric. aizoidis.

158. Mus agrestis capite grandi, brachiuros. Raji Synops.

159. Glis riparius brachiuripos Messerschm.

160. Mus cauda carens. Gmel.

161. Glis montanus, branchiurinos, masc. Messerschm.

162. Foetus gliris.

163. Mus totus fuscus monstrosus.

164. Muris Alpini s. Marmotae sceleton.

165. Muris vulgaris sceleton.

166. Lepus monstrosus, octo pedibus, vno tantum capite et quatuor auriculis praeditus.

167. Lepus alius monstrosus, octo pedibus, vno tantum capite et duabus auriculis.

QVA-

QVADRVPEDA PEDE MVLTIFIDO, VIVIPARA ROSTRO PRODVCTIORE, ANOMALA, EDENTVLA.

Nr. 168. Tamandua - J. Brasiliens. Marcgrav. iunior, adhuc nuda.

169. Tamandua fusca, rostro breuiore.

VOLATICA, DENTATA.

170. Vespertilio maximus Indicus, capite vulpino. Vespertilio maximus Clus. Exot.

171. Vespertilio capite felino, Americanus, pilis nigro fuscis. Ex Surinam.

172. Vespertilio medius capite canino, pilis albicantibus.

173. Vespertilio minor, magnis auriculis, naso patulo, mirabili. Glis volans Ternatanus Sebae. Thes.

GRESSILIA TARDIPEDA.

174. Ai s. Ignauus Marcgr. Ignauus per antiphrasin agilis Clus. Exot.

QVADRVPEDA PEDE MVLTIFIDO, VIVIPARA ANOMALA DENTATA.

175. Echinus s. Erinaceus terrestris Raji Syn.

176. Idem cum animali ignoto ex Guinea.

Scrin. 19.

Nr.177. Tatou-Ete Brasiliensibus Marcgrav. Armadilli secunda spec. Raji Synops.

178. Talpa nigra vulgaris.

178. Eiusdem sceleton.

179. Talpa pilis in dorso ex aureo viridique colore lucentibus.

180. Talpa alba Wagner. Hist. nat. Hel.

Nr.181. Duo oues monstrosi, quorum vnus octo pedibus, alter autem tribus oculis, duobus corporibus et sex pedibus praeditus est; ambo ex Tobolsko a Principe Koslowski 1725. transmissi.

182. Ouis monstrosus.

183. Ouis monstrosus.

184. Porcus monstrosus, Elephantis capite.

185. Porcus alius monstrosus, naso praelongo proboscidi simili.

186. Porcus monstrosus alius, capite simplici, quatuor auriculis praeditus, quarum duae consueto naturae ordine dispositae,

reliquae vero duae in dorso positae sunt. Corpus inferne duplex est.

Nr. 187. Porcus alius monstrosus, corpore inferiori duplici, capite simplici.

188. Porcus alius monstrosus, naso praelongo, sursum reflexo.

189. Porcus monstrosus, rostro obtuso, compresso.

190. Porci caput monstrosum, rostro praelongo, acuto, oculis in fronte positis.

191. Porcus monstrosus alius.

192. Porcus alius corpore duplici, abdomine et thorace concreto.

193. Porcus alius striatus et maculatus, rostro praelongo, acuto.

194. Ouis sine capite et tantum binis pedibus.

195. Animalculum ignotum ex Surinama.

196. Mus ventre dissecto, vt viscera appareant, cum aure porcino cera repleto.

197. Maritacacae foetus balsamo conditi.

198. Sciurus nudus, Stramonii fructum tenens.

Nr. 199. Foetus Maritacacae, cum Eruca Americana minori, ferruginea, per totum corpus ſpinulis more Echino-Melocacti minoris praedita, et cum Ficoide ſeu Meſembryanthemo Africano fol. triquetro.

200. Cerua paruula Africana, ex Guinea, rubida ſine cornubus. Sebae Thes.

201. Vulpi affinis Americana Ruyſch.

202. Caput animalis cuiusdam, an Muſtelae ſpec. ?

203. Elephanti cauda.

APPENDIX SCELETORVM. IN CIRCVITV THEATR. ANATOM. AMBIENTE DISPOSITORVM.

Nr. 204. Sceleton Balaenae vaſtae magnitudinis, 70 pedum longitudine, in vtraque maxilla dentibus carens, loco eorum corneis laminis nigriuſculis ſplendentibus praeditus. Balaena vulgaris Raji Syn. piscium.

205. Sceleton Cete iunioris, longitudine 10 pedum Anglicanorum, in vtraque maxilla dentibus praeditus. Hollandis Pot. Walfiſch dictus. Ray Syn. piscium.

Nr. 206.

Nr.206. Sceleton Phocae seu Vituli marini.

207. Sceleton Struthiocameli auis, altitudine 7 pedum Anglican.

208. Sceleton Lyncis.

209. Sceleton Lupi.

210. Sceleton Vulpis.

211. Sceleton Simiae caudatae.

212. Duo capita ossea fossilia Animalis ignoti.

CATA-

CATALOGVS AVIVM

CAM. LL.

IN SCRIN. 4. 5. 6. 7. 8.

CATALOGVS
AVIVM.

Scrin. 4.

AVES ROSTRO PEDVMQVE DIGITIS ADVNCIS TERRESTRES RAPACES DIVRNAE MAJORES ET GENEROSIORES.

Nr. 1. AQuila Melanaetos seu aquila Valeria Aldrov. anglicè The Black Eagle Willughb. ornitholog. Tab. II. fig. 2. Jonston Tab. III. fig. 1 exsiccata asseri insistens.

2. Aquila eadem ibid.

AVES TERRESTRES RAPACES DIVRNAE IGNAVIORES.

3. Vultur Willughb. Tab. IV. fig. 1. niger exsicc. in Arca prima ad Sinistr. Scrin. quarti. Syn. Raji.

Nr. 4. Vultur cinereus cauda et alis versus caudam nigris spec. I. Raji Syn. exsicc. ibid.

5-6. Vultur ex albo et castaneo colore varius, circa caudam et collum niger, Spec. 3. Raji Syn. Boeticus illi vultur exsiccat. In Laterna pensili. Duo.

7. Vultur dimidius cinereus dimid. niger. In cista.

ACCIPITRES MACROPTERI GENEROSIORES AD AUCUPIUM INSTITUI SOLITI ANGLIS HAWKS GERM. Falcken.

8. Falco e Guinaea auritus ad pedum exortum inferne tessellatus.

9. Falcones duo e Guinaea.

10-11. Falco Teerga Tungus Masculus. exuv. Duo.

AVES RAPACES DIURNAE MINORES MACROPTERAE SYLVESTR. ET IGNAVIOR.

12-13. Tinnunculus miliaris cinereus, ala cuculum referens. foemella. exuv. Duo.

14. Tinnunculus fuliginosus, sub alis albidus, Masculi exuv.

Nr. 15. Tinnunculus fuliginosus sub ala varius, Arachnologus D. D. Messerschm. dictus Masc. exuv.

16. Tinnunculus cinereus. Masc. mumia.

17. Tinnunculus fuliginosus, pectore cinereo, exuv.

18. Tinnunculus miliaris cenchris, Raji Syn. foem. exuv. Willughb. Tab. V.

19-21. Tinnunculus miliaris ruffus, cauda ruffa tota, foemella. Exuv. haec me judice, pro aetatis solum a priori differentia habenda erit. Tres.

22. Buteo montanus Masc. exuv.

23-24. Buteo foemella exuv. ibid. Duo.

25. Buteo vulgaris Willughb. Tab. VI. Angl. The Buzzard, a D. D. Gmel.

26. Miluus vulgaris cauda forcipata Willughb. Tab. 17. The Kite or Glead, Masc. exuv.

27. Miluus vulgaris idem, foem. exuv.

28. Accipiter Muricida pygargus Masc. exuv.

29-30. Subbuteo Aldrov. et Willughb. Masc. et foemell. exuv. Willughb. Tab. VII. The Hobby. Duo.

31. Balbusardus Anglorum, Anataria seu mor phnos, Gesneri Will. Tab. VI. The Bald Buzzard. exuv.

AVES TERRESTRES RAPACES DIURNAE MINORES. AD AUCUPIUM INSTITUI SOLITAE BRACHYPTERAE.

Nr. 32. Accipiter Fringillarius, recentiorum Niſus et Sparuerius, Raji Syn. ſpec. 2. imo columbarius dici poteſt Willughb. Tab. V. The Sparrow Hawk. Maſc. exuv.

33-34. Accipiter foemellae exuv. Duo.

35. Accipiter Fringillarius a D. D. Gmelin miſſus, dorſo fuliginoſo a prioribus differt.

36. Accipiter Fringillarius ruffus minor D. D. Gmel. haec. ſpec. parum differt ab Aiſalo Raji et Willug. Tab. III. Merlin.

37. Lanius ſeu collurio, ſuperne rufus inſerne albus et caudam verſus magis flaueſcens; Willug. Tab. X. The Butcher bird.

38. Lanius circellatus foem. exuv. ſpecies 5. Raji Syn. p. 19. Lanius minor lineis albis et nigris ſemi-circularibus variegatus; at noſtra haec ſpecies lineam per oculos ductam habet, qua Raji ſpecies carebat.

39. Lanius Nr. 37. Deſcriptus. ibid cum Nr. 38.

AVES RAPACES MINORES EXOTICAE ET ANOMALAE MANVCODIATAE ET AVES PARADISI DICTAE.

Nr. 40. Manucodiata, Rex auium Paradisearum majoris generis descriptus a Willughb. p. 61. Ornitholog. §. X. XI. fig. vid. in vltima Tab. 77. Syn. Raji spec. 6. Sebae Thes. p. 63. exsiccatus. In mum.

41. Manucodiata praeced. differt ventre penitus albo, nullis intermixtis ruffescentibus pennis vti in priori et quod scirris seu setis illis ab uropygio prodeuntibus natura vel quod mutilata careat. exsic. mumia, cum praeced.

42-45. Manucodiatae eaed. In cista 1. Quatuor.

46. Manucodiata, Rex auium Paradisearum majoris generis, quatuuor setis ex uropygio prodeuntibus cirratis, pectore cinereo circellato, torque nigra, ibid. c. Nr. 42.

47. Manucodiata seu Auis paradisiaca Orientalis nigra, ex insula Japöe, alis et pedibus vt incolis mos est mutilatus vid. Alb. Sebae Thes. p. 95. Tab. LX. Nr. 1. ad sinistr. Repos. ibid.

48. Manucodiata alia nigra, absque alis et pedibus, rufescens.

Nr. 49. Manucodiata holoſerica nigra, ſub inferiori maxilla quaſi criſtata, medium dorſi e viridi cyaneus color, inque ea regione inferne circulus aureus ornat ventrem, reliquo dorſo nigricante et ventre virente, absque alis et pedibus; nondum deſcripta. ibid.

50. Manucodiata ſeu Auis paradiſiaca Orientalis, vario colore elegantiſſima Moluccana; maximam partem rubra e viridi, dilutè flauo coeruleo nigro et aureo variegata, duabus pennis ad caudam prolatis quarum una deeſt, pro more incolarum absque alis et pedibus, roſtro adunco amoene rubro Alb. Sebae Theſ. p. 95. Tab. LX. ibid. In ciſt.

51. Manucodiata Orientalis vario colore, elegantiſſima, torquata, collo et pectore cinnabarino, quem prone et ſupine coeruleus color excipit, reliquo prone ad caudam vsque cinnabarini ſupine coerulei coloris, cauda ipſa coerulea inferne flaua micans, roſtrum aduncum album absque alis et pedibus. cum praeced. In ciſt.

52-53. Manucodiata ſeu Auis paradiſiaca Aröeſica maxima ruffa. Alb. Sebae Theſ. p. 99. Tab. LXIII. Nr. 1. Valentini Tom. III. p. 306. In ciſta. Duo.

Nr. 54-55. Manucodiatarum Nr. 53. descriptarum absque alis et pedibus, septem. ibid. In cista.

56. Manucodiatarum praeced. 3. vnà, cum alis et pedibus Manucodiatarum separatim asseruatis ibid. In cist.

57. Manucodiata Nr. 52. descripta cum alis et pedibus ibid. In cist.

58-59. Manucodiata praeced. absque alis et pedibus ibid. Duo.

60-62. Manucodiata ceruice cyanea, dorso purpuro-coeruleo, uropygio ad latera vtrimque et infernè albo, pennis binis e cauda protensis supernè cyaneis inferne cinereis, extremitatibus vtrumque albis; absque alis et pedibus, Raji Synops. p. 22. ibid. In cista. Tres.

63. Manucodiata corpore breuiori vertice nigro et cyaneo variegato, uropygio rubro, pennis protensis binis ad caudam coeruleis ad oras albis, ibid. In cista.

64. Manucodiata rostro tenui, recto longo, nigro; prone supineque holoserica nigra: ex vropygio duos plumarum fasciculos emittens albos, quorum quiuis sex cirros seu setas pilis equinis similes nigras emittit, absque pedibus et alis: ibid. In cista.

Nr. 65-66. Manucodiata, rubra, cirrata, praelonga absque alis et pedibus ad fucum faciendum ab incolis indis mire efformata et mutilata. In cista. Duo.

67. Manucodiata eadem. In vitro.

68. Manucodiata ex albo et nigro ſtriatim variegata, criſtata. Maſc.

69. Manucodiata ead foem.

AVIBVS RAPACIBVS DIVRNIS CONGENER.

70. Cuculus Κοκκυξ Gukauk Raji Syn. p. 23. Willughb. Tab. X. The Cukow. maſc. in exuv.

71. Cuculus juuenis a D. D. Gmel. miſſus.

AVES TERRESTRES ROSTRO ET VNGVIBVS ADVNCIS, CARNIVORAE RAPACES NOCTVRNAE AVRITAE.

72. Noctua aurita ſeu otus bubonoides, aurium operculis quam in Bubone majoribus. maſc. exuv.

73. Noctua eadem foemella in exuv. non auritae.

74. Noctua non aurita minor, Sycz Ruſſis. maſc. mumia.

Nr. 75-78. Noctua eadem foem. mumia. Quatuor.

79. Noctua Dauurica, Tungusis Bock Teergu.

80. Aluco minor Aldrouandi. Willughb. Tab. XIII. a D. D. Gmelin.

81. Noctuae species è Brasilia. Raji Syn. p. 26. spec. 7.

AVES NOCTURNAE ANOMALAE CUCULI COLORE RICTU HIRUNDINIS APODIS.

82-84. Caprimulgus nostras vulgaris et Aldr. Willughb. Tab. XIV. The Goat Sucker. Raji Syn. p. 26. 11. Bartholin. anat. Cent I. Hist. 9. Danis Wetter, Strix Ouidii L. 6. Fast. erit notante Bartholino. Coptis βεζσελια mater puerorum Kircher, Russis Leleck exuv. Tres.

AVES TERRESTRES ROSTRO ET UNGUIBUS ADUNCIS FRUGIVORAE PSITTACI.

Maximi Macaos et Cockatoons dicti.

85. Psittacus albus cristatus Will. Tab. XV. The White Crested Parrot.

86. Psittacus maximus Cyano-croceus Aldrov. Willughb. Tab. XV. The Macao Alb. Sebae Thes. Tab. XIX. Nr. 1.

Raji

Raji Syn. p. 28. Ararauna Marcgraf. Latern. pens.

Nr. 87. Psittacus albus flauis aliquot in collo plumis. In arcula pensili.

88. Psittacus cauda longissima, pennis in cauda duabus rubris longissimis ad extremitates coeruleis. In cista pensili.

(b) Mediae magnitudinis Psittaci Parrots et Poppinjayes Anglis dictae.

89. Psittacus capite et collo ruberrimo Pectore cyaneo, alis saturate rubris ibid. cum praeced.

90. Psittacus viridis alarum costa supernè rubente Aldrov. Raji Syn. p. 30. spec. 2. ibid cum praeced.

91. Psittacus totus viridis, ad alas vtrimque rufus, rostro rubro ibid. c. praeced.

92-94. Psittacus cinereus uropygio rubro ibid. Tres.

95. Psittacus idem. In Vitro. exuv.

96-97. Psittacus Nr. 91. descriptus. In Cistula pensili. Duo.

98-101. Psittacus Nr. 90. descriptus. ibid. Quatuor.

102-103. Psittacus totus viridis torquatus, cauda acuta longa. ibid. cum praeced. Duo.

Nr. 104.

Nr. 104. Psittacus Nr. 91. descriptus. ibid.

105. Psittacus elegantissimè variegatus vertice sturni, collo ruberrimo, pectore ventre et dorso flauo et rubro, alis prone flauis et viridibus, supine partim cyaneis partim flauis. In Vitro exuv. an Psittacus versicolor seu Erythro-Cyaneus. Aldrov. et spec. 6. Raji Syn. p. 31.

106-107. Psittacus melanocephalos, mitella ex nigro et pauco coeruleo mixta, reliquo prone sensim coerulescente, corpore ruberrimo alis supernè viridibus inferne partim cyaneis partim flauis, pedibus cyaneis. In vitro exuv. Duo.

108. Psittacus totus viridis, vertice coerulescente, alarum extremis croceis, Indiae orientalis.

109. Psittacus Amboinensis Luri dictus. In Liquore.

(c) Minores Psittaci Marcgraf. Tui Brasil. Parakeets.

110-111. Chamaepsittacus e Guinaea totus viridis ad alas crocea linea notatus. Duo.

112-113. Chamaepsittacus fere totus croceus, capite rufescente. Duo.

Nr. 114. Chamaepsittacus totus viridis, alarum marginibus croceis.

115. Chamaepsittacus cum fructu Rotadindan, ex quo fructu sanguis Draconis conficitur.

116-117. Chamaepsittacus totus viridis. Duo.

118. Chamaepsittacus viridis capite rubro, cum nido formicarum surinamensium.

119-121. Chamaepsittacus viridis e Guinaea. Tres.

122. Chamaepsittacus Nr. 110. descriptus.

123. Chamaepsittacus e Guinaeà totus viridis.

124. Chamaepsittacus viridis circa oculos croceus. In Liquore.

125-126. Chamaepsittacus idem, Tui Apute juba Marcgr. Raji Syn. p. 34. spec. 2. In Liquore. Duo.

127. Chamaepsittacus Guinensis, cum Areka. In Liquore.

Scrin. 5.

AVES TERRESTRES ROSTRIS RECTIORIBVS MINVS HAMATIS, PRIMO MAIORES ROSTRIS CRASSIS, LONGIVSCVLIS RECTIORIBVS DONATAE, GENERIS CORVINI.

128. Coruus Aldrov. Willughb. Κόραξ.

129. Coruus ex Amboina.

Nr. 130. Cornix nigra frugilega pamphagos, foemella. exuv.

131. Monedula torquata seu Leucozonos. Masc. 2. exuv.

132. Monedula eadem. a D. D. Gmelin.

133. Pica varia caudata nostras ex nigro alba.

134. Pica varia caudata cyanoptera. Dauurica. masc. et foem. mumia.

135. Picae Mares 2. mumiae.

136-139. Picae eaedem. Quatuor.

140. Pica Zeylanica rubra prone, supine nigerrima, vertice flaua.

141. a Pica Zeylanica eadem.

141. b Vid. Nr. 178.

142-143. Pica Glandaria Major masc. mumia. Duo.

144. Pica Glandaria minor. Ruticilla mimus masculus.

145. Pica Brasiliensis Toucan Willughb. Tab. XX. In cist. pensili.

146. Pica amboinensis, nigra, cucullata, anterioribus remigum plumis in medio albis.

147. Pica amboinensis, binis cucullis luteis instructa, cum solano africano.

Nr. 148

Nr. 148. Caryocatactes Gesneri et Turn. Willug. Tab. XX. foemellae exuv.

149. Caryocatactes Mas, cum nuculis e sacculo sublinguali exemtis.

150. Garrulus Bohemicus foem. exuv. Will. Tab. XX. Germ. Seiden-Schwantz.

151. Garrulus Bohemicus seu Ampelis, masc. exuv.

152. Garrulus idem. In Liquore.

153. Picus niger maximus Willug. Tab. XXI. The great Black, masc. exuv.

154. Picus varius major Willughb. mas. exuv. Will. Tab. XXI.

155-157. Picus varius major, foemella, mumia. Tres.

158. Picus varius minor, masc. mumia.

159-164. Picus Tridactylos anomalos, masculus B. D. D. Messerschmidio in Sibiria inuentus et ita dictus, ob postici dactyli absentiam, curiosissimus est. Sex.

165. Picus varius indicus.

166. Picus varius Nr. 154. D. D. Gmelin.

167. Sitta picus cinereus mas. mumia Willugh. Tab. XXIII. The Kultbatch.

168. Sitta picus Guinensis.

Nr. 169. Sitta picus Zeylanicus cristatus.

170. Jynx siue Torquilla Willughb. The Wryneck, mas. mumia.

171-173. Vpupa The Hoop Germ. Wiedhopf. Tres.

AVES TERRESTRES AQVAS FREQVENTANTES ROSTRIS LONGIS, PISCIVORAE.

174. Alcyon seu Ispida foem. Ceylanica Ispida Willughb Ornith p. 101. Tab. XXIV. The Kingfischer.

175-176. Alcyon seu Ispida Amstelod. Duo

177. Alcyon cristatus, rostro albo crasso, cauda longissima alba.

178. Alcyon rostro rubente crasso, alis ex nigro viridibus, vertice spadicea cum Pica Ceylanica vid. Nr. 141. b.

179. Alcyon major Ceylanic. foemella.

180-181. Alcyon foem. Guineensis minor. Duo.

182. Alcyon idem, cum Carduo Columnae.

183-184. Alcyon seu Alcedo Africana cristata vid. Thes. anim Ruysch. Nr. 77. Duo.

Nr. 185 - 188. Alcyon Guinensis, mas, minor. Capite cristato. Alb. Sebae Thes. Nat. Tab. LXIII. Alcedo amboinens. Cristata. masc. Qnatuor.

189 - 190. Alcyon Amstelodamensis Nr. 191. Tres.

191. Alcyon dorso et alis cyaneis, collo pectore et ventre coloris castanei.

192. Alcyon alis superne nigris inferne flauis, cauda tota nigra ventre et dorso cyaneo, ibid.

APPENDIX PICARVM EXOTICARVM.

193. Picae indicae species non descripta, e viridi flauescens, vertice partim cinereo partim sanguineo.

194. Pica Zeylanica, tota nigra.

195. Pica Zeylanica, dorso et cauda viridi aureo colore insigni, supine alba et ad alas albis maculis notata, cauda alisque inferne tessulatis, elegantissima.

196. Pica Zeylanica cinereo flauicans, cauda nigra.

197. Pica Melano-bronchites cinerea, supine flaua. Zeylanica.

AVES ROSTRIS RECTIORIBVS MINVSQVE HAMATIS MAXIMAE SINGVLARES ET SVI GENERIS OB CORPORIS MOLEM ET ALARVM BREVITATEM VOLANDI IMPOTES.

198. Emeu ſeu Eme, Aldrovandi, Cluſii, Nierembergii. Anglis The Caſſawary. Caſearius Wormii. Duo.

199. Struthiocameli exuviae. Duo. In porticu medio huius camerae.

GALLINACEVM GENVS ET PRIMO DOMESTICVM ET MANSVETVM.

200. Gallina parua ex india Orientali.

201. Gallinae pulli duo ex Batavia.

202-207. Gallina Africana ſeu Guinenſis, coloris cinereo nigricantis, maculis albis vndique varia. Raji Syn. pag. 52. 53. Wilughb. Tab. XXVI. Sex. in Ciſtula penſili.

208. Gallus niger cauda longiſſima, cum Nr. 204. vid. 715.

209. Gallus niger Cyanobronchites, digitis pedum longiſſimis.

GALLINACEVM GENVS SYLVESTRE.

210. Vrogallus ſeu Tetrao Aldrovandi et Willughb. maximus, exuv.

Nr. 211. Vrogallus. Mas minor.

212. Vrogallus Aldrov. et Willughb. foem.

213. Tetrao Willughb. Tab. XXI. Mas exuv.

214. Tetrao e Guinaea, cristatus capite collo et pectore toto alarumque anterioribus remigibus viridibus, reliquo corpore nigro splendente.

215. Tetrao alius, vertice rufo, alarum remigibus viridibus, sequentibus rubro colore insignibus, reliquo corpore nigro coerulescente splendente.

216. Gallina corylorum. Aldrov. et Willughb. Tab. XXXI. The Hasel Hen. Mas. exuv.

217. Gallina corylorum, Mas. exuv.

218. Gallina corylorum, foem. exuv.

219. Lagopus auis, Aldrov. et Willughb. Tab. XXXII. Germ. Schneehun Rhoetis Rabolane, perdix alba sabaudis, Italis Francolin, communi cum Attagene nomine. Raji Syn. spec. 5. p. 55.

MASCVLI EXUV. AD DIMIDIVM PERSONATVM.

220-221. Lagopus auis eadem. Duo.

222. Lagopus auis eadem, fom.

Nr. 223. Lagopus auis masc. totus candibus, habitu suo hyberno indutus.

224-225. Lagopus auis foemella, dimidium personata. Duo.

GALLINACEVM GENVS DIGITO POSTICO CARENS.

226. Otis siue Tarda auis Dauurica.

COLVMBINVM GENVS.

227. Columba oenas torquata.

228-229. Columba oenas torquata Dauurica, foemella. Duo.

230. Columba rupicola Dauurica.

231. Columba oenas Nr. 227.

TVRDINVM GENVS.

232. Turtur Ceylanicus.

233. Turtur Curassauiensis.

234. Turtur pusillus cinereus Curassauicus, pectore cinellato.

235-236. Turtur Curassauicus. Duo.

237. Turtur indicus.

Nr. 238. Turtur Curaſſauicus.

239. Turtur Curaſſauicus minor, melano-bronchites, cinereo fuſcus.

240. Turtur cauda longiſſima.

TVRDINVM GENVS.

241. Turdus pilaris Willughb. Raji Synop. p. 64. ſp. 3.

242. Turdus iliacu ſiue Illas aut Tylas. Raji Syn. p. 64. ſpec. 4.

MERVLARVM GENVS.

243-244. Merula Zeylanica aurita cyanurinos, pronè viridi ſplendente ſupine ochroleuco coloribus inſignis, alarum angulis vtrimque cyaneis. Duo.

Scrin. 6.

245. Merula, Turdus indicus Ruyſch. Thes anim Nr. 14. verſicolor.

246. Merulae indicae ſpecies.

247. Merula Zeylanica.

248-249. Merula Zeylanica, nigris pedibus et cauda tantum nigra a priori differt. Duo.

Nr. 250. Merulae affinis auis, tota viridis, Zeylanica.

251. Merulae affinis auis fusca, cauda longiſſima, In Liquore.

252. Merulae affinis auis, ſicca, anteced. Nr. 251.

253. Merulae affinis auis alia, in Liquore, fusca pronè, ſupinè partim fulua partim ex albo cinerea.

254. Merulae congener auis, fusca melano-cephalos, pectore circellato, ad caudae exortum miniata.

STVRNORVM GENVS.

255. Sturnus Vulgaris. In Liquore.

256. Sturnus ex nigro et albo varius. Zeylanicus.

STVRNO CONGENERES.

257. Galbula fusca hypoſtictes maſ. mumia.

258. Auis crocea, Zeylanica Theſ. p. 90. recenſet ſub nomine, auis Americana de Acolehichi nigro-lutea.

259. Galbula Zeylanica, tota crocea, alis nigris.

Nr. 260. Galbula Zeylanica, tota crocea, capite et alis nigris.

261. Galbula Zeylanica, eadem in Liquore.

262. Galbula fere tota nigra, in alis lituris flauis notata, caudaque flaua.

263-265. Galbula Hollandica minor, supine tota crocea, pronè ex flauo et nigro varia. Tres.

266. Galbula tota nigra, uropygio croceo, Surinamensis. Seba falso pro Turdo habet.

AVES MINORES ROSTRIS TENVIORIBVS CALCANEO LONGISSIMO.

ALAVDAE Κοçύδαλοι.

267. Alauda vulgaris mas. exsiccata.

268. Alauda vulgaris exsiccata, foemella.

269. Alauda Burathica aurita, mas. exuv.

270. Alauda aurita Tungusica, mas. mumia.

271. Alauda aurita, maxillis sub autumnum flauis, personata Tungusica, mas. exuv.

272. Alauda aurita, maxillis sub autumnum flauis, personata Tungusica, foemella exuv.

Nr.273-274. Alauda aurita exficcata, foem. exuv. Duo.

275. Calandra olinae Bellonii, maf. mumia.

276. Calandra et olinae Bellonii vera, maf. mumia.

SECUNDUM AVICULARUM ROSTRIS TENUIBUS PRAEDITARUM GENUS. HIRUNDINEUM.

277. Hirundo Apus, ex Africa maf.

278. Hirundo Apus, ex Africa foem.

279. Hirundo Apus.

280. Hirundo Apus Willughb. Tab. XXXIX. The Black Martin or Swift. Raji Syn. p. 72. fpec. 4. a D. D. Gmelin.

281. Hirundo paluftris Groenlandica palmipes.

282. Hirundo Saxatilis et Domeftica.

283. Hirundo Saxatilis Dauurica, maf. mumia.

284. Hirundo Saxatilis Dauurica, foem. mumia.

285. Hirundo Domeftica Raji fpec. l. a D. D. Gmelin, differt gutture ruffo a vulgari Domeftica.

286. Hirundo Domeftica. Raji Syn.

286. Hirundinibus accenfenda auis, ex albo nigra, ad caudae exortum fupine rofea.

TERTIVM AVICVLARVM GENVS DE PARIS.

Nr. 287. Parus caudatus, maſ. mumia. Raji Syn. p. 74. ſpec. 5.

288. Parus idem Willughb. Tab. XLIII. The long tailed Titmouſe.

289. Parus coeruleus Sibiricus maſ. Raji Syn. ſpec. 4. Willughb. Tab. XLIII. The blew Titmouſe.

290. Parus caudatus foem. mumia.

291. Parus paluſtris Willughb. Tab. XLIII. The Marſh-Titmouſe.

292. Parus capite et cauda coeruleo.

293. a Parus prone viridis ſupine cinereus.

294. b Parus ater D. D. Gmelin.

QVARTVM AVICVLARVM GENVS DE MOTACILLIS.

294. Motacilla alba foem. Raji Syn. p. 75. ſpec. 1. Willughb. Tab. XLII. The white water Wagtail.

295. Motacilla flaua maſ. Willughb. et Raji Syn. ſpec. 2.

Nr. 296. Motacilla cinerea, an flaua altera Aldrov. Raji Syn. p. 75. spec. 3. Uropygium in hac non flauum, caput contra flauescit.

297. Motacilla cinerea anteced. D. D. Gmel.

298. Motacilla capite et ventre flauo, dorso cinereo spec. peculiaris D. D. Gmelin.

QVINTVM GENVS DE VITI FLORIS.

299. Oenanthe siue viti flora, foemella, mumia Willughb. Tab. XLI. The white Tail. Raji Syn. p. 75. spec. 1.

300. Muscicapa Mustelino pectore fusca mas. Willughb. Tab. XLI. Oenanthe tertia.

301. Muscicapa cyanurinos mas. mumia.

302. Muscicapa cyanurinos foem. mumia.

303. Muscicapa cyanurinos mas. mumia.

303. b Muscicapa cyanurinos foemella.

AVICVLAE CAVDA VNICOLORE VARIAE.

304. Ruticilla nigra mas. mumia.

305. Ruticilla nigra eadem, a D. D. Gmelin missa.

306. Ruticilla nigra, eadem foem. mumia.

307. Ruticilla nigra mas. mumia.

308. Ruticilla nigra mas. et foem. mumia.

Nr. 309.

Nr. 309. Ruticilla Cyanobronchites maſ. mumia tertia ſpec. Raji Syn. Aldrov. et Gesner. cui Wegflecklein vocatur et circa Argentoratum capitur.

310. Ruticilla Cyanobrochites maſ. et foem. mumia.

311. Ruticilla Cyanobronchites fom. mumia.

312. Ruticilla Cyanobronchites maſ. mumia.

313. Ruticilla Erythrobronchites maſ.

314. Ruticilla Erythrobronchites mumia.

315. Ruticilla Erythrobronchites foem. mum.

316. Rubecula indica, pulcherrime miniaceo colore in dorſo picta, alis nigris, ventre cinereo.

317. Ruticilla Φοινίκουρος The Redſtard Raji Syn. p. 78. Rothſchwantzlein.

318. Ruticilla Gesneri, a Ruyſchio adincognitas refertur.

319. Rubecula Americana, Ruyſchio ad ouriſſias refertur.

320. Regulus non criſtatus Aldrov. Aſilus Bellonii. Locuſtella Raji Syn. p. 80. A. 10. Willughb. Tab. XLII.

321. Regulus vrticinus maſ. D. Meſſerſchm. mumia.

322. Regulus maſ. mumia.

Nr. 323. Regulus e Guinaea. Cl. Ruyschio auicula Guinenses.

324. Regulus Zeylanicus in Liquore.

325. Passer Troglodites, Americanus circellatus, fuscus, cauda ruffa.

326. Passer Troglodites, totus ruffus, uropygio circellato.

327-328. Passer Troglodites prone totus circellatus, ventre ex albo rufescente. Duo.

329. Passer Troglodites idem Nr. 325.

330. Passer Troglodites qui Nr. 327. descriptus.

AVICVLAE EXOTICAE OMNIVM MINIMAE.

Guainumbi Marcgr. Guaiminibique Joanni de Laet; Gouambuch Lerio et Theneto; Tominejo Joseph a Costa. Ourissia i. e. radius solis, Clus. Hoitzitzil, Hernandetz. Angl. The Humming Bird. Ruyschio Thes. anim. et Sebae audit auis melliuora, melli suga.

331. Auicula Africana melliuora, curuirostra, pronè fusca supine cinerea spec. 7. Willughb. Ornith. p. 165. In Liquore cum pisciculo Zeylanico striato, binis-

que

que lacertis ſtriatis et variegatis, ficuque indico.

Nr. 332-333. Auicula Africana, melliuora curuiroſtra, eadem cum praeced. cum Aſchinomene. In Liquore. Duo.

334. Auicula melliuora amboinenſis, Tominejo dicta, curuiroſtra, vitta viridi aurea, dorſo flauo ſplendente, pectore cinereo, cum Echinopo.

335. Auicula melliuora, Tominejo dicta, curuiroſtra, prone fuſca ſupine cinerea, alarum angulis viridibus aureis, macula in pectore rubra.

336. Auicula melliuora, indiae orientalis, Tominejo dicta, curuiroſtra, holoſerico nigra, capite et collo cyanei aurei, dorſo viridis aureo, pectore aurantii aurei, coloris.

337-339. Auicula melliuora cyanurinos, recuruiroſtra, Tominejo dicta, Amboinenſis, pectore ſanguineo cyaneoque colore tincto. Tres.

340-341. Auicula eadem, melliuora, indiae orientalis, recurui roſtra, prone fuſca, ſupine crocea, capite holoſerico nigro, ceruice viridi ſplendente, torque cyanea cincta, longi cauda. Duo.

Nr. 342.

Nr. 342 - 343. Auicula melliuora, indiae orientalis, recuroi rostra, Tominejo dicta, tota holoserico-nigra, vitta viridi aurea, sub maxillis cyaneis, caudae pennis cyaneis oris ornatis, dorso Thalassino cyaneus immixtus color. Duo.

344. Auicula melliuora Amboinensis, Tominejo dicta, recurui rostra, praeter alas caudam versus caudamque ipsam nonnullas in ventre plumulas croceas, tota viridis, cauda longissima.

345. Auicula melliuora Africana major, Tominejo dicta, recurui rostra, prone pallide viridis, supine alba, vitta nigra, longi cauda, rostro ad exortum pro more crassiori.

346. Auicula melliuora Africana, Tominejo dicta, recurui rostra, prone viridis, cui fuluus color immixtus, alis caudaque ruffis.

347. Auicula melliuora Africana, Tominejo dicta, recurui rostra, superne fusci inferne cinereo fusci coloris, micis aureo viridibus vbique internitentibus, cauda alisque caudam versus nigris.

348. Auicula melliuora Africana, Tominejo dicta, recurui rostra, eadem cum priori, forte foemella.

Nr. 349. Auicula melliuora Guinensis Tominejo dicta, curui rostra, tota fusca, interspersis viridi aureis micis.

350. Auicula melliuora Amboinensis curui rostra, tota fusca, ventre caudam versus alba.

351. Auicula melliuora Tominejo dicta, curui rostra, spadicei coloris, ventre albo.

352. Auicula melliuora Tominejo dicta, curui rostra, eadem cum praecedenti.

353. Auicula melliuora Tominejo dicta, Africana, curui rostra, spadicei coloris, ventre ochroleuco.

354. Avicula mellivora Tominejo dicta, curvi rostra, surinamensis, fusci in dorso coloris, ventre cinerei, pectore sanguineis maculis notato, alarum angulis aureo-viridibus.

355. Avicula mellivora curassauica minima, Tominejo dicta, curvi rostra, capite ac dorso aurei e flauo viridique mixti coloris, alis spadiceis, omnibusque plumulis marginibus cinereis cinctis, supine rufa et caudam versus alba.

356. Auicula melliuora Tominejo dicta, curui rostra, Nr. 342. descripta.

357. Auicula melliuora, Tominejo dicta, curui rostra, prone nigricans, e viridi

rube

rubore m aureum a capite et dorſo ſpargens, alis nigris, cauda partim nigra partim alba, ſupine cinerea.

Nr. 358. Auicula melliuora, Tominejo dicta, curui roſtra, melanocephalos, vertice et ſub maxillis Thalaſſini coloris, ventre flauicante, lateribus cinereis, dorſo caudaque nigra, vropygio cyaneo.

359. Auicula melliuora, Tominejo dicta, curui roſtra, prone fuſca ſupine cinerea, roſtro breuiori.

AVICVLAE MELLIVORAE ROSTRO RECTO OVRVSSIAE DICTAE.

360. Auiculae melliuorae ouruſſiae dictae, duo, recti roſtrae in nidulo exiguo, ouulis ciceris magnitudine incubantes, inter ramum, Ericae arboreſcentis africanae Ruyſch. Theſ. Nr. 6.

361. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro recto, omnium minima, e viridi aureo corruſcans, ſplendore caudae Pauonis, cauda ipſa nigra.

362. Auiculae duae melliuorae, ouruſſiae dictae, quarum vna nido inſidet, adhaerenti ramulo arboris, altera vero eadem cum praecedenti ſpecies, extra nidum moratur.

Nr. 363. Auiculae duae ouruſſiae dictae, eaedem cum praecedenti.

364. Auicula nido et ouis inſidens, e lana conſtructo, praecedentis ſpecies.

365. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, tota holoſerica nigra, ventre rubini inſtar rubicante.

366. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro recto, eadem cum Nr. 360.

367. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro recto, nigra, capite et collo rubini inſtar oculos feriente ſuperne, inferne aurantio aureoque fulgore ſuperbiens, dorſo et ventre nigro, cauda ampla ruffa ad exortum ſupine alba.

368. Auicula melliuora ouruſſia dicta. Nr. 360. deſeripta.

369. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro-recto, Curaſſauica, capite dorſo et ventre aureo-viridi, alis nigricantibus, cauda holoſerica nigra.

370. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro-recto, eadem cum praecedenti, ramulo inſidens.

371. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro-recto, eadem cum praecedenti e Curaſſauia.

Nr. 372. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro recto, Nr. 367. deſcripta.

373. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro recto Nr. 367. deſcripta, tantum quod ad caudae exortum rufeſcit, quae vero aetatis aut ſexus differentia eſſe poteſt.

374. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro recto, ruffa, ceruice rubini colore, cauda ruffa.

375. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro recto, tota nigra, dorſo et pectore cyaneo-aureo, reliquo dorſo hinc inde viridi-aureo colore inſigni.

376. Auicula melliuora ſeu ouruſſia ſurinamenſis, capite et dorſo viridi-aureo, inferne cinerea, pectore et collo aureo cyaneis punctis guttato, cauda aliſque caudam verſus nigris.

377. Auicula melliuora ſeu ouruſſia ſurinamenſis, roſtro longo, recto, dorſo et capite aureo-viridi, ventre et collo viridi circellato, verſus caudam vero albo, cauda aliſque fuſcis.

378. Auiculae quatuor deſcriptae, melliuorae, ouruſſiae.

379. Auicula melliuora, ouruſſia curaſſauica, roſtro recto, tota fuſca, ad vtriusque oculi canthum pulcherrimi aureo viridi plamaceolo quodruplici diſtincta.

Nr. 380. Auis melliuora ſeu ouruſſia, roſtro recto Nr. 377. deſcripta.

381. Auicula melliuora ſeu ouruſſia roſtro recto curaſſauica, torquata, pectoris ſcrobiculo viridi, capite et dorſo aureo-viridi, alis nigris ad oras albis.

382. Auicula curaſſauica Nr. 350. deſcripta.

383. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, roſtro recto Nr. 360. deſcripta.

384. Auicula melliuora, ouruſſia dicta, africana, roſtro recto.

385. Auiculae melliuorae, ouruſſiae dictae, variae, omnes jam deſcriptae.

386. Auiculae melliuorae, ouruſſiae dictae variae omnes jam deſcriptae, cum ſerie capitum ouruſſiarum, in formam cordis ornamenti gratia diſpoſitarum. In ciſta.

AVES MINORES CRASSIS ET VALIDIS ROSTRIS.

387. Coccothrauſtes vulgaris. Duo Mares. In mumia.

388. Coccothrauſtes vulgaris. Fomella mumia.

389. Coccothrauſtes auis, an Americana.

390. Coccothrauſtes. Foem. mum.

391. Coccothrauſtes roſea, Tunguſo-Dauurica. Foem. in mumia.

Nr. 392. Coccothrauſtes, Mas, roſea mumia, eiusdemque. Foemella in mumia.

393. Coccothrauſtes rubra, The Red Bird. Hiſtor. Corolin deſcript. et effigies. Tab. XXXVIII. totus cinnabarinus eſt, pulcherrimamque criſtam in capite gerit. In Liquore. vid. Raji Syn. p. 15. Nr. 3. cui audit vt et Aldrov. Coccothrauſtes indica criſtata.

394. Rubicilla ſeu Pyrrhula Aldrov. Raji Syn. p. 86. N. a Willughb. Tab. XLIV. The Bullfinch.

395. Loxia, maſ. Raji Syn. p. 86. Willug. Tab. XLIV.

396. Loxia noſtrae Europeae, non multum ab ſimilis, an Americana.

397. Loxia viridis foem. mumia.

398-400. Paſſeres tres a noſtris non multum abludentes. In Liquore.

401. Paſſer indicus variegatus cum Aſtaco cornuto et foliis Lentiſci ac Tamariſci. In Liquore.

402. Paſſer indicus variegatus, torquatus macrouros: an ſpecies 10. Aldrov. Syn. Raji 87. Nr. 10. Willug. Tab. XLV. The longtailed indian Sparrow. In Liquore.

403. Paſſer indicus macrouros ſupernè cinereus infernè pulchre flavus, roſtro productiori et acutiore. In Liquore.

Nr. 404. Paſſer indicus leuco-cephalos, dorſo, remigum pennis verſus caudam, caudaque prone cinerei coloris, ſupine totus albus, alboque vropygio inſignis. In Liquore.

405. Paſſer indicus variegatus, leuco-cephalos, prioris ſpecies, foem. In Liquore.

406. Paſſer indicus, prone cinereus ſupine albus, minor. In Liquore.

407. Paſſer Guinenſis torquatus, totus rufus, cum fructu Banille.

408. Paſſer Guinenſis macrouros, è rufo et nigro pronè variegatus, cauda ruffa.

409. Paſſer Guinenſis macrouros, è rufo et nigro pronè variegatus, cauda ruffa.

410. Paſſer ſurinamenſis, tergo aliſque nigris, pectore ſubflaui coloris; cum ficoide africano folio craſſo tereti. In Liquore.

411. Paſſer ceylanicus, pronè niger, ventre elegantiſſimo rubore ſuffuſo, verſus caudam guttato: roſtro nigro.

412. Paſſer ſurinamenſis, totus vnà cum roſtro et pedibus nigerrimus; pectore rubro.

Nr. 413. Paſſer ſurinamenſis, prioris ſpecies; an foemella.

414. Paſſer e Guinaea melano-cephalos, torquatus, erythrobronchites: alis cinereis, dorſo ſanguineo. Ruyſch. Rubreta vocatur Belgis Goudfincken. In Liquore.

415-416. Paſſer e Guinaea melano-cephalos, torquatus, erythrobronchites, alis cinereis: prioris ſpecies. Duo.

417. Paſſer e Guinaea torquatus, capite aurantii coloris; roſtrum, ventrem, caudam holoſerica nigredo ornat, quae in alis cinereo colore miſcetur: dorſo obſcurioris parumper aurantii et ad caudae exortum ſupinè dilutioris ad albedinem vergentis coloris; roſtro nigro.

418. Paſſer Zeylanicus erythrobronchites, melas, alarum angulis cinnabarinis.

419-421. Paſſer ſeu Auicula amboinenſis; tricolor. Theſ. Anat. p. 8. Nr. XXIX. deſcripta. Tres.

422-423. Paſſerculus cyanurinos Zeylanicus rufescens; ſub maxillis viridi in cyeneum vergente colore notatus. Duo.

Nr. 424. Paſſerculus totus holoſericus niger, hinc inde purpureum fulgorem emittens roſtro albo Zeylanicus.

425. Paſſerculus Zeylanicus, caſtanei coloris ſtictus: Ventre ornato plumulis albis nigrisque oris circellato.

426. Paſſerculus cyanocephalos macrouros; pronè viridi aureo ſupinè flauo colore ſuperbiens.

427. Paſſer holoſericus niger, in quo rufus color vndique praeter caudam relucet, ventre ruffo: deſcriptus eſt hic paſſer in hiſt. Caroliniana vbi et Tab. XXXIV. Icon habetur.

428. Paſſer erythrobronchites, elegantiſſime omnium variegatus ac ſtriatus; vndique oculorum orbitis cinnabarinis: ex India Orientali vna cum Eruca Eſulis familiaris et ficoide ex India Orientali.

429. Paſſer luceo cephalos indicus; minor cinereus, cauda ruffa, cum priori in Liquore.

430. Paſſer erythrobronchites, elegantiſſime omnium variegatus ac vndique aequaliter ſtriatus; oculorum orbitis cinnabarinis ex Indio Orientali cum fructu et Carduo minori ſpinoſo. Fab. Columnae. In Liquore.

Nr. 431.

Nr. 431. Passer erythrobronchites idem, cum solano. In Liquore.

432-433. Passer erythrobronchites idem exsiccatus. Duo.

434. Passerculus erythrobronchites rufus; vropygio ventri et maxillis simili Zeylanicus.

435. Passerculus Zeylanicus spadiceus; capite ruffo, ventre rufescente.

436. Passerculus rufescens, prope rostrum niger; ventre albo, circa guttur et caudae exortum circellis nigris notato ex Zeylan.

437-438. Passerculus Zeylanicus erythrouros; oculorum canthis rubris. Duo.

439-441. Passer Zeylanicus cinereus; vitta et cauda nigra, temporibus albis. Glattin dictus. Tres.

442. Passerculus niger; vitta alba.

443. Passerculus Leucocephalos ruffus. Junipero insistens e Zeylon.

444. Passer Zeylanicus cinereus; capite nigro temporibus albis, vna cum passere brachiuro Aldrov. In Liquore.

445. Passerculus pronè rufus supinè ex albo rufescentis coloris.

Nr. 446. Paſſerculus Zeylanicus cyanurinos ; pronè fuſcus ſupinè cyanei coloris.

447. Paſſerculus griſeus ; ſupinè e cinereo albeſcentis coloris ex Zeylon.

448. Paſſerculus Zeylanicus.

449. Paſſerculus Zeylanicus, colore ſupinè cinereo pronè viridi flauo a priori ſolummodo differt : ac huius forſan foemella.

450. Paſſerculus Zeylanicus idem cum Nr. 448.

451. Paſſer ſtiriae, cinereus. Maſc. exſic. Raji Syn. p. 87.

452. Paſſer capite fuſco, dorſo ac cauda rufo; alarum remigibus nigris ſupinè albus: Zeylon.

453. Paſſer melanocephalos ruffus ; alarum remigibus nigris.

454. Paſſer ex rufo albo et nigro varius : vitta ruffa, ſupinè albidi coloris.

455. Paſſer Zeylanicus leuco-cephalos ; totus rufus cauda intenſe rubro ; cum carduo.

456-458. Paſſerculus rufus Zeylanicus. Tres.

459. Paſſer ex Guinaea.

Scrin. 7.

Nr. 460. Paſſer canarienſis albus. In Liquore.

461. Paſſer canarienſis torquatus albus; tribus dextrae alae remigibus fuſcis.

462. Duo Paſſeres canarienſes: albi hinc inde flaui.

463. Paſſer canarienſis albus, vitta fuſca, tribus ſiniſtrae alae remigibus fuſcis.

464. Paſſer canarienſis albus, alis cinereo rufeſcentibus.

465-469. Paſſer canarienſis, ochro-leucos; torquatus. Quinque.

470. Paſſer canarienſis albus, ſupinè flauus.

471. Paſſer canarienſis fuſcus; circa oculos ſub maxillis ac vropygio croceus.

472. Paſſer canarienſis, ochro-leucos cinereus.

473. Paſſer canarienſis fuſcus, hypoochroleucos.

474. Paſſer canarienſis rufeſcens; pronè ſupineque flauus, alarum remigis oris albis fimbriatis.

475. Paſſer canarienſis pallidè rufeſcens.

476. Paſſer ex Promontorio Bonae ſpei.

477. Paſſer canarienſis e ruffo et nigro in dorſo varius; ventre flauo.

Nr. 478.

478. Montifringilla niualis masc. et foemin. mumia.

479. Montifringila niualis masc. in mumia Willughb. Tab. XLV.

480. Linaria rubra major. Masculus et foem. mumia Raji Syn. p. 91. a 2. Willughb. Tab. XLVI. The Red Linnet.

481. Linaria rubra major personata mares 2. in mumia.

482. Linaria montana rubra major. masc. mumia.

483. Linaria montana rubra major fomella. mumia.

484. Linaria longi cauda rosea. masc.

485. Linaria rosea longicauda Kirgisica. masc. mumia.

486. Linaria rosea longicauda. masc. mumia.

487. Linaria longicauda rubra: foem. mumia.

488. Linaria rosea longicauda. Decolor mumia.

489. Linaria rubra major personata. masc. mumia.

490-491. Linaria rosea longicauda masc. a D. D Gmelin missa. Duo.

492. Linaria rubra minor. masc. mumia.

Nr. 493. Linaria rubra minor. foem. Raji Syn. p. 91. a 3.

494. Spinus ſiue Ligurinus Aldrov. The Siskin Willughb. Tab. XLVI. Raji Synops.

495-497. Carduelis Zeylanicus. Tres.

498-502. Carduelis Willughb. Tab. XLVI. The Gould Finck. Quinque.

503. Tſchiptirra Tunguſica foem. mumia D. Meſſerſchmidio ita dicta, ob vocis Tonum Tſchipp. Tſchipp; quod nomen etiam Tunguſi vſurpant.

504. Tſchiptirra Tunguſica maſc.

AVES TVBERCVLO SEV EMINENTIA DVRA IN SVPERIORE ROSTRI MANDIBALA DONATAE.

505. Emberiza cinerea longicauda.

506-508. Cirlus ſtultus foem. mumia. Tres.

509. Cirlus ſtultus Tunguſicus foem. mumia.

510. Hortulanus minimus foemell. exſiccat. mumia.

511. Hortulanus Aldrov. maſc. exſiccat.

512. Hortulanus ſpadiceo luteus; Maſc.

Nr. 513-514. Hortulanus ſpadiceo-luteus torquatus maſc. mumia. Duo.

515-516. Hortulanus idem a D. D. Gmelin miſſus. Duo.

517. Hortolanus ſpadiceus hypoxanthos torquatus foem. mumia.

518-519. Hortulanus ſpadiceus ſupine cinereus vitta ruffa. Duo.

520. Hortulano congeneres duo Maſc. mum.

521. Hortulano congener alius.

APPENDIX AVIVM.

AD GENERA VEL NON RELATORVM VEL POST CATALOGI SCRIPTIONEM REPERTORVM.

522. Manucodiata ſeu Auis Paradiſiaca nigra tota holoſerica; medio dorſo ad vropygium vsque colore ruberrimo zinnabarrino elegantiſſimo.

523. Auis Zeylanica purpurea tota. In Liquore.

524. Auis purpurea Zeylanica eadem cum Eruca. In Liquore.

525. Auis Ronſche a D. D. Gmelin miſſa.

526. Auis Zeylanica cucullata nigra, magnitudine columbae; alarum remiges extremae medio albae.

Nr. 527. Auis nigra cornicis magnitudine, rostro albo; an Cornix indica.

528. Auis tota nigra passeris magnitudine; torque crocea, alis variegatis.

529. Auis eadem solummodo sexus nota differt vberiori croceo in dorso colore.

530. Auicula Zeylanica rostro longo gracili; rufa aequalibus striis nigris excurrentibus variegata: supina alba prodeuntibus capite plumis nigris, albo-coerulis guttis insignibus, cum oriza.

531-532. Auicula Muscicapae species rufa longicauda; capite cinereo, sub maxillis nigra, supine alba. Duo.

533-534. Muscicapa curassauica. Duo.

535. Muscicapa e Guinaea cinerea melano-bronchites, cum fructu e quo sanguis draconis conficitur.

536. Muscicapa Zeylanica prone nigra versus vropygium flaua; cauda nigra supine flaua, alis spadiceis.

537. Muscicapa Zeylanica capite et cauda nigra; dorso cinereo alis nigricantibus oris albis fimbriatis, supine crocea.

538-539. Muscicapa Zeylanica dorso cinereo cum intermixta flauedine; supine pallide flaua. Duo.

Nr. 540. Muſcicapa cyanea tota ſub maxillis alba; cauda nigra, e Guinaea.

541. Auicula nigra, capite purpureo.

542. Auicula viridis e Parorum familia cum nido et ouulis.

543. Auiculae duae Paſſeris trogloditis ſpecies cum nido in ramo arboris.

544. Auicula muſcicapae ſpecies; ventre croceo, capite alis et cauda nigris: cum nido et ouis.

545. Auicula cum nido et ouis.

AVES ET QVIDEM AQVATICAE FISSIPIDES.

QVAE CIRCA AQVAS VERSANTVR IIS TAMEN NON INNATANT.

MAXIMAE

SINGVLARES ET SVI GENERIS.

546. Grus Dauurica maſc. exuv.

547. Grus Dauurica foem. exuv.

ARDEARVM GENVS.

548. Ardea Zeylanica capite cucullato, cum Eruca.

549. Ardeae Braſilicae ſpecies.

550. Platea ſeu Abardeola inſigniter cirrata Pelecanus Aldrov. Raji Syn. p. 102. Willughb. Tab. LII. The Spoon Bill. a D. D. Gmelin miſſa.

AVES

AVES AQVATICAE FISSIPEDES.

MEDIAE MAGNITVDINIS ROSTRIS LONGISSIMIS INCVRVIS.

Nr. 551. Numenius siue Arquata major Raji Willughb. LIV. The Curlew, a D. D. Gmelin missa.

552. Numenius foemella.

553. Guara Pisonis, Marcg. Willughb. Numenius indicus Clus. Exot. Gallis Le Flammand. Raji Syn. 104. Tab. LIV.

AVES ROSTRIS LONGISSIMIS RECTIS.

554. Scolopax Gallinago maxima Willughb. Tab. LIII. The Woodcock a D. D. Gmelin missa.

555. Fedoa altera, Willughb. tertia Tab. LIII. The Yarwhelp Raji Syn. p. 105.

556. Gallinago minor. The Snipe Willughb. Tab. LIII. D. D. Messerschm. Aegurania vocatur, foemella exuv.

557-558. Gallinago. Duo.

559. Gallinula Melampus Gesner. et Aldrov. missa a D. D. Gmelin.

560. Gallinula Erythropus. Toitie Ass-jach Lapponica seu Redschanka exuv.

561. Calamites pygargus pedibus nigris masc. exuv.

562. Tringa Beccassine foem. exuv.

Nr. 563. Tringa Beccaſſine maſc. Aldrov.

564. Tringa Aldrov. foem. exuv. differt a priori.

565. Tringa Samojedica Moro Dunca a prioribus notabiliter differt.

566. Tringa Beccaſſine Acdrov. foem. exuv.

567. Tringa Aldrov. maſc. exuv.

568. Tringa Aldrov. et Willughb. Tab. LV.

569. Tringa ochrocenchris maſc. exuv.

570. Tringa minor e Guinaea.

571. Tringa minor Raji Syn. a D. D. Gmelin.

572. Haematopus Bellonii ſiue Pica marina Gallorum et Anglorum Willughb. Tab. LV. a D. D. Gmelin.

573. Haematopus Bellonii.

574. Pluuialis limoſa recurui-roſtra maſc. exuv.

575. Pluuialis limoſae foemella.

576. Arenaria noſtra i. e. Sanderling, aliis Curwillet Raji Syn. p. 109. miſſa a D. D. Gmelin.

577. Cinclus prior Aldrov. et Willughb. maſc. in mumia Raji Syn. 110.

578-580. Cinclus ſeu Schoeniclos. Junco Bellonii. Tres.

581. Auis pugnacis Willughb. Tab. LVI. Caput et collum a D. D. Gmelin.

AVES AQVATICAE FISSIPEDES CIRCA AQVAS VERSANTES ROSTRIS BREVIBVS INSECTIVORAE.

Nr. 582-583. Capella seu Vanellus The Lapwing Kyritz foem. mumia. Duo.

584. Capella seu Vanellus rufescens; diuersa a priori species.

585. Charadrius siue Hiaticula The Sea-Lark. Raji Syn. 112. masc. et foem. in mumia.

AVES AQVATICAE FISSIPEDES PEDVM DIGITIS MEMBRANIS AVCTIS.

586. Fulica major Willughb. masc. exuv.

AVES AQVATICAE PALMI PEDES ET PRIMO ROSTRO ANGVSTO.

587. Recurui-rostra seu Auosetta Italorum. Raji Syn. 117.

588-591. Phoenicopterus gallis flammand. Quatuor.

AVES PALMIPEDES TETRADACTYLAE, DIGITIS OMNIBVS, MEMBRANIS CONNEXIS.

492. Coruus aquaticus. The cormorant masc. et foem. In Vitro.

Nr. 593. Coruus aquaticus hypostictos. masc. Messerschmidio.

594. Coruus aquaticus hypomelas. D. Messerschm.

595. Coruus aquaticus Daiur-Baclanicha dicta.

PALMIPEDES TETRADACTYLAE DIGITO POSTICO SOLVTO ET PRIMO ROSTRO RECTO ANGVSTO ACVTO, BRACHIPTERAE ET VRINATRICES COLYMBI DICTAE.

596-597. Colymbus Arcticus Lumme dictus. Worm. Willughb. Tab. LXII. missus a D. D. Gmelin. Duo.

598. Colymbus Arcticus idem, foem. in Laterna pensili.

599. Colymbus Ceratoides anurinos masc. exuv.

600. Colymbus anurinos Ceratoides fom. exuv.

Scrin. 8.

601. Colymbus anurinos auritus collo nigro Masculus.

602. Colymbus anurinos cucullatus. Mas, collo supernè nigro infernè rufo.

603. Colymbus cucullatus et auritus collo rufo masc.

Nr. 604. Colymbus idem foemella.

605. Colymbus auritus anurinos.

606. Albellus Aldrov. ſeu Mergus glacialis Gesneri foem. exuv.

607. Mergulus Lutorzka foemella.

608. Mergus minor rufus D. D. Gmelin.

LARI.

609-610. Larus Peuitta maſc. et foem. exuv.

611. Larus cinereus, Wagel. foem. exuv.

612. Larus cinereus minor.

613. Larus fuſcus Raji Syn. 130.

614-615. Sterna Turneri maſc. et foem. exuv.

PALMIPEDES ROSTRO ANGVSTO IN EXTREMO ADVNCO SERRATO SEV MERGI.

616-617. Merganſer Aldrov. et Willughb. maſc. exuv.

AVES PALMIPEDES LATI ROSTRAE MAJORES SEV ANSERINVM GENVS.

618. Cygnus manſuetus Willughb. foem. exuv. Raji Syn. 136.

619. Cygnus ferus major Raji Syn. 136.

Nr.620-621. Vulpanser verus Mas exuv. seu Aht Kirgisicus Mungalis Auggir. Duo.

622. Anser ferinus Bubonossik russorum.

623-625. Anser Cygnoides Rhinoptychos Dauuricus. masc. exuv. Tres.

626-627. Anser ferus fuscus minor micro Leucorynchos; area frontis plumacea alba. Keressem Ass-Jach Lapponibus dictus exuv. Duo.

628. Anser Chassarka russorum Tscakwoy Ass-Jach, Lapponibus.

629. Anser Chassarka.

630. Anser Asschin Dauuricus. foemella.

631. Anser ferus fuscus, Micro-Rynchus. exuv.

632-633. Anser ferus fuscus Micro-Rynchus; angulo frontis albo Laack Ass-Jach Lapponibus, in exuv. Duo.

PALMIPEDES LATIROSTRAE MINORES SEV ANATINVM GENVS ANATES MARINAE.

634. Tadorna Bellonii, Vulpanser quibusdam perperam. Raji Syn. 140. A. 1.

635-637. Tadorna Bellonii. masc. exuv. Tres.

638. Tadorna Dauurica. masc. differt a praecedentibus.

FLV-

FLVVIATILES.

Nr.639. Anas Drepanopteros torquata.

640. Anas Mascharelli tota nigra Vker. masc.

641-642. Anas Boschas, fera major masc. Duo.

643. Anas platyrynchos Clypeata Willughb. masc.

644. Anas Clangula Quatrochio.

645. Anas caudacuta Nettaphasianoides Aldrov. et Willughb. masc. exuv.

646-647. Anas caudacuta foem. exuv. Duo.

648. Anas Hauelda seu caudacuta Islandica Wormii Sawka et Sawutka Russorum; foem. exuv.

649. Anas Boschas fera foem.

650. Anas Drepanopteros foem.

651-652. Anas Drepanopteros torquata masc. et foem. exuv.

653. Anas Drepanopteros torquata masc. exuv.

654. Anas fistularis Penelope Aldrov. foemell. exuv.

655-656. Anas Gadwal vel Grey Willughb. masc. exuv. Duo.

657. Anas Platyrynchos erythropus masc. exuv. Soxun Russis.

658-659. Anas Circia masc. et foem. exuv.

Nr. 660. Anas Fuligula major Spadopteros. foem.

661-662. Anas Fuligula prima Gesneri masc. Duo.

663. Glaucium Bellonii. foem.

664. Anas Clangula major foem. exuv.

665-667. Anas Clangula minor foem. exuv. Tres.

668. Anas Clangula major fera, capite subrufo Gesneri et Willughb. masc. exuv.

669. Anas cretica Clusii. In latern.

670. Querquedula glocitans, torquata masc. exuv.

671-672. Querquedula Garganeii foem. exuv. Duo.

673. Querquedula Kernel seu Garganeii masc.

674. Querquedula Teale Anglorum foem. exuv.

675. Querquedula masc.

CATALOGVS MONSTRORVM SCELETORVM PARTIM SEPARATIM ASSERVATORVM NIDORVM ET OVORVM.

676. Anserinus pullus Quadrupes. In Liquore.

677. Pullus alius Quadrupes. In Liquore.

Nr. 678. Pullus alius. In Liquore rufus non monstrosus.

679. Pullus Auis Gronlandici non monstros. In Liquore.

680. Pullus monstrosus Gallinaceus tripes. In Liquore.

681. Pullus monstrosus Gallinaceus superiori mandibula seu Rostri parte carens. In Liquore.

688. Pullus monstrosus Gallinaceus Quadrupes. In Liquore.

683-684. Pullus monstrosus Gallinaceus Quadrupes. In Liquore. Duo.

685. Alius talis pilosus, rufus. In Liquore de his omnibus vid. Alb. Sebae Thes.

686. Auicula monstrosa duplici rostro. In Liquore.

687. Sceleton Auis indici.

688. Sceleton Auis ignoti.

689. Sceleton pulli gallinacei.

690. Sceleton forte Ourussiae Marcgr.

691-692. Sceleton Psittaci minoris. Duo.

693. Sceleton Ispidae.

694-695. Pica Brasilica Toucan. Duo.

696. Galbula Americana.

697. Vpupa Americana minor.

698. Falco Americanus Nr. 8. descriptus.

Nr. 699. Picus indicus niger Erythrocephalus supine ex nigro et albo Falconis modo variegatus.

700. Auis Americana.

701. Pica hypostictos lutea; alis fuscis.

702. Picus alius.

703. Sitta Picus cinereus. Mas in mumia.

704. Auis Americana elegantissima, cauda viridi alis coerulis et castanei coloris, dorso viridi, sub maxillis flaua.

705. Auis peregrina.

PARTES AVIVM.

706. Rhinocerotis auis rostrum, Willughb. Tab. XVII. varietas prima.

707. Rhinocerotis auis, rostrum Willughb. Tab. XVII. varietas secunda.

708. Rhinocerotis auis, rostrum Willughb. Tab. XVII. varietas secunda.

709-711. Rhinocerotis auis rostra Aldrov. varietas III. Tab. XVII. Tres.

712-713. Rhinocerotis rostr. varietas IV. Duo.

714. Rostrum Cygni Dauurici.

715. Mituporangae caput. Will. Tab. XXVII.

716. Rostrum Ardeae Cinereae majoris Willughb. Tab. XLIX.

717-718. Rostrum cum Cirro an Ardeae Socco. Marcgr.

Nr. 719. Guarae seu Numenii Indici Clusii, caput cum rostro.

720. Rostrum an Haematopi.

721. Rostra Auis gutturosi.

722. Rostra Abardeolae Quatuor.

723. Rostrum Fedoae ventre russo.

724. Rostrum Anatis Mascharelli.

725. Rostrum Auis Exotic.

726. Rostrum Aquilae chrysaetos.

727. Capsula cum Rostris.

728. Caput cum Rostro Pici maximi nigri.

729. Alae Guarae Brasilicae Marcgr.

730. Alae Aquilae Melanaetae.

731. Pes Gallopauonis monstrosus.

732. Pes alius, an Gallinae, monstrosus 7. digitis.

733. Caput et collum Vulturis Nr. 3. pulchre a Cl. Ruyschio praeparatum siccum.

734. Caput Gallinae Indicae cum rostro.

NIDI ET OVA AVIVM.

735. Nidus pensilis descriptus in Tournefort: Voyage du Leuante.

736. Nidus auis curiose Palmae minoris-ramo implexus.

737. Nidus Pari ex seminum salicis pappis affabrè constructum; Remessoff Russis in Siberia dictum.

Nr. 738. Nidus pensilis eleganter e juncis constructus.
739. Nidus Cyanobronchitae cum 4. ouis.
740. Nidus Hirundinis ripariae.
741. Nidus Nr. 544. sub aue descriptus.
742. Nidus Nr. 545. sub aue descriptus.
743. Nidus Nr. 543 sub aue descriptus.
744. Nidus auis Nr. 237. sub aue descriptus.
745. Nidus ourissiae.

Scrin. 4.

746. Anatis caudacutae Oua 3.
747. Eiusdem - Oua 9.
748. Eiusdem - Oua 5.
749. Anatis Drepanopt. Oua 5.
750. Anatis Soxun Oua 6.
751. Anatis Boschas minor Oua 7.
753. Numenii Auis Oua 6.
754. Vulpanseris Oua 6.
755. Fulicae Oua 4.
756. Eiusd. Oua 4.
756. Auis Tardae Oua 6.

Oua Struthiocameli, Figuris Incisa.
Oua 6.

Scrin. 5.

758. Ardeae Cinereae Oua 8.
759. Lari Cinerei Oua 5.

Nr. 760.

Nr. 760. Falconis Teerga Ouum 1.
761. Balbusardi Oua 5.
762. Sternae Turneri Oua 6.
763. Lari Cinerei Oua 4.
764. Accipitris Muricidae. 5.
765. Ciconiae Spadiceae Oua 3.
766. Falconis Ouum 1.
767. Anseris Domestici Ouum 1.
768. Noctua Sowa Russis Oua 2.
769. Colymbus vid. 160. Ornith. Oua 4.

Oua Struthiocameli. 8.

Scrin. 6.

770. Colymbus vid. 207. Ornith. Oua 3.
771. Ouum Gallinae monstrosum instar oui philosophici chymici.
772. Ouum Gallinaceum exacte Sphaericum Ouum Galli Gallinacei vt perperam ajunt Basiliscum continens.
773. Oua duo colore variegata Testudinum aquaticarum.
774. Monedulae Leucozonos Oua 5.
775. Cornicis nigrae Frugilegae Oua 8.
776. Charadrii Oua 7.
777. Oenanthis viti Florae Oua 3.
778. Hirundinis rusticae Oua 4.

Nr. 779. Vanelli seu Capellae Oua 6.
780. Picae variae Oua 5.
781. Serpentis vulgo. Rattel = Schlange. Ouum 1.

Oua Struthiocameli. Oua 4.

Scrin. 7.

782. Salicariae siue Trochili Ouum 1.
783. Noctuae russis Suycz Oua 2.
784. Ruticillae Cyanobronchites Oua 4.
785. Cepphi Oua 4.
786. Turdi pilaris Oua 6.
787. Turdi Tylas Oua 4.
788. Passeris Stiriaci Oua 4.
789. Hortulani Oua 5.
790. Aeguraniae Oua 3.
791. Fulicae Ouum 1.
792. Alaudae Galeritae Oua 7.
793. Tringae Oua 17.

Oua Struthiocameli. Oua 7.

Scrin. 8.

794. Cincli Oua 6.
795. Cormorant seu Corui aquatici Ouum 1.
796. Hirundinis Domesticae Oua 2.
797. Motacillae flauae Oua 6.

Nr. 798. Merulae nigrae Oua 2.

799. Hiaticulae viue Charadrii Ouum 1.

800. Hortulani Oua 4.

801. Fedoae tertiae Willughb. Oua 5.

802. Tinnunculi Cenchridis Oua 3.

803. Pici varii Oua 3.

804. Auosettae Italorum Ouum 1.

805. Querquedulae Teale Oua 2.

806. Limosae Ouum 1.

807. Lari Ouum.

808. Colymbi cucullati Ouum 1.

809. { Lari Cinerei. | Fulicae. | Anatis fuligulae. | Ciconiae spadiceae. | Numenii. | Ouum incogniti auis rufescens. | Anatis Drepanopteri. | Cygni. | Tetraonis minoris. } Oua 1.

810. Oua sex auium nondum cognitarum.

811. Oua Crocodili Quatuor.

812. Ouum in ouo seu praegnans.

APPEN-

APPENDIX AVIVM.
NVPERRIME EX SIBIRIA TRANSMISSARVM.

Scrin. 6.

Nr. 1. Morphnos ſeu Clangula. Willug. maſc.
2. Bubonis 2. ſpec. Aldrov.
3. Strix alba.
4. Subbuteo major, melanocephalos, foem.
5. An Lanius minor ruffus, pectore muſtelino monochroo Meſſerſchm. maſc.
6. An Lanius minor ruffus, pectore muſtelino circellato? Fringilla major pedibus plumbeis.
7. Turdus, Tylas dictus, vulgaris 3. maſc. 1. foem.
8. Turdus, Tylas dictus, erythropygos maſc. et foem.
9. Turdus, Tyladi congener, cinereo-fuſcus non maculatus. maſc.
10. Turdus pilaris, Raji et Willughb. foem.
11. Turdus niger, ductu ſuperciliari et ſub alis albo, canorus. 1. maſc. et 2. foem.
12. Turdus ſimpliciter dictus ſiue viſciuorus minor. Willughb. maſc.
13. Merula aquatica Raji Syn. maſc.

Nr. 14.

Nr. 14. Picus varius major vulgaris, omnium Auctorum.

15. Picus varius rubicunda major, vertice tesselato. masc. et foem.

16. Cuculus omnium Autorum. 2. masc. et 1. foem.

17. Motacilla cinerea. Willughb. an flaua altera Aldrov.

18. Motacilla flaua tertia. foem.

19. Ruticilla erythro-bronchites. masc.

20. Ruticilla vulgaris omnium Autorum.

21. Ruticilla cyano-bronchites. 1. masc. et 2. foem.

22. Oenanthe vulgaris omnium Autorum. foem.

23. Alauda minor campestis. D. Jessop. apud Willughb. Ornith.

24. Tschiptirra Tungusica. Messerschm. foem.

25. Passer torquatus in arundinetis nidificans. Raji masc. et foem.

Scrin. 7.

26. Pyrrhula coccinea; Linaria major vropygio etiam rubro masc.

27. Montifringilla Willughb. et Raji masc.

28. Linaria rubra minor. Willug. Ornith. masc.

Nr. 29. Montifringilla calcaribus Alaudae. Johnſon apud Willughb.
30. Carduelis minor cinerea.
31. Hortulanus ſpadiceus, torquatus, hypoxanthos ſibiricus. Meſſerſchm.
32. Grus vulgaris omnium Autorum. foem.
33. Ciconia nigra Fabri. foem.
34. Numenius ſiue Arquata major Raji et Willughb.
35. Haematopus Bellonii apud Willughb.
36. Totanus maximus foem.
37. Fedoa ventre ruffo 2. maſc. et 2. foem.
38. Gallinago minor Aldrov. maſc. et foem.
39. Rotknuſſel Baltneri. Willughb. maſc.
40. Auis pugnax Aldrov. maſc. eiusd. foem. Gambetta Aldrov.
41. Tringa maxima. maſc.
42. An Tringa minor Willug. Ornith. maſc.
43. Tringa recuruiroſtra minor.
44. Cinclus minimus.
45. Pluuialis fuſca, prone ruffa et nigra. foem.
46. Pluuialis flaua.
47. Larus fidipes alter noſtras D. Johnſon Raji et Willughb. maſc.
48. Larus caudacuta Strundtjager Frid. Martens. Raji Syn. foem.

Nr. 49. Larus caudacuta niger et major. masc.
50. Larus cinereus Aldrov. Cepphus Turneri et Gesneri. foem.
51. Larus cinereus minor Willughb. Ornith. masc. et foem.
52. Sterna minor masc.

Scrin. 8.

53. Mergus major cirratus Gesner. masc.
54. Colymbus Lumme dictus, major.
55. Colymbus caudatus non auritus, fuliginosus, scuto colli spadiceo, foem.
56. Phalacocorax minor femoralibus candidis, masc. et foem.
57. Lomwia Hojeri, Raji et Willughb. masc. et foem.
58. Lunda vulgaris, Anas Arctica Clusii. masc. et foem.
59. Lunda major cirrata masc. et foem.
60. Lunda minor cristata masc. et foem.
61. Anser ferus, fuscus minor, fronte candida, mycroleucorhynchos, Messerschm.
62. Anser ferus, niger minor, collo russo foem.
63. Clangula Gesneri. masc. et foem.
64. Anas cristata. Raji Syn.

Nr. 65. Anas niger minor. Raji et Willughb. 1. masc. 2. foem.

66. Anas caudacuta, Hauelda dicta Worm. Mus. masc.

67. Anas caudacuta, Islandica Worm. 3. masc.

68. Anas caudacuta Aldrov. masc.

69. Anas platyrrhynchos, rostro nigro et plano Aldrov. masc.

70. Anas platyrrhynchos altera siue clypeata Gesner. foem.

71. Penelope Aldrov. masc. et foem.

72. Querquedula major collo breuissimo. masc.

73. Querquedula prima Aldrov. masc.

74. Querquedula secunda Aldrov. masc.

75. An Miluus aeruginosus Aldrov. foem.

76. Otus siue Noctua aurita. Willughb. Ornith. foem.

77. Balbusardus Willughb. Ornith. foem.

78. Aquila Kichtsche. masc.

79. Motacilla alba. masc. et foem.

80. Ispida, an Vett. Alcyon. Willughb. Ornith. masc. et foem.

CATA-

CATALOGVS AMPHIBIORVM.

CAM. DD.

IN SCRIN.

8. 7. 1. 24. 23. 22. 21. 20. 12.
13. 14. 15. 16. 17. 18.

CATALOGVS
RANARVM.

Scrin. 8.
ANIMALIA SANGVINEA PVLMONE RESPIRANTIA COR VNICO TANTVM VENTRICVLO INSTRVCTVM HABENTIA OVIPARA RANAE.

Nr. 1. Pipa ſeu Buſo americana oua quam plurima in dorſo gerens, foemina, vid. Alb. Sebae Theſ. T. 1. pag. 121. deſcriptionem et Tab. 77. Iconem. In Liquore.

2. Pipa americana, oua quam plurima in dorſo gerens foemina, vnà cum pullis è media ſpina dorſi excluſis, maturius, quam reliquis, ad latera vtrimque in ouulis haerentes. In Liquore. vid. Alb. Sebae Theſ. Tab. 1. pag. 122. Nr. 3. Tab. 77. fig. 3.

Nr. 3. Pipa americana, vbi ferè omnia ouula jam exclusa è dorso exciderunt, paucissimis cum suis testis relictis. In Liquore. vid. Sebae Thes. l. c.

4-5. Pipa foemina, Bufoni similis, maxima; descripta Thes. Anat. T. 1. Tab. 4. fig. 2. p. 9. Nr. 35. In Liquore. Duo.

6. Pipa minor albidi coloris; dorso Anatomico cultro aperto a cl. Ruysch ac descripto in Ruysch. T. es. Anat. T. 1. Tab. 4. fig. 3. pag. 9. Nr. 35. In Liq.

7. Pipa foemina. In Liquore.

8. Bufo Africanus maximus variegatus. In Liquore.

9. Pipa masc. In Liquore. Nr. 4. descripta.

10. Pipa foemina; oua quam plurima in dorso gerens.

11. Pipa foemina Nr. 1. descripta. In Liquore.

12. Pipa masc. nigerrima parua.

13. Pipa masc. maxima variagata. In Liquore.

14. Pipa masc. nigra. In Liquore.

15. Pipa masc. nigra vid. cl. Ruysch. Thes. Anatom. Nr. 18. In Liquore.

16. Rana surinamensis Marmorea, rictu Taurino. In Liquore.

17. Rana Africana maxima. In Liquore.

18. Duo Bufones americani cum lacerta. In Liquore.

Nr. 19. Bufo cum Eruca oculata et Ramo riburni americani cum fructibus ac pisciculo argenteo.

20. Bufo Marmoreus Margaritifer, Asiaticus. In Liquore.

21. Bufo Americanus, linea alba in dorso notatus cum Cereo. In Liquore.

22. Rana indica major Marmorea, quae inhiare videtur Erucae maximae americanae albae, lineis transuersis nigris praeditae, ac gaudenti in dorso tuberculis exiguis è quibus minutissimi pili nigri stellae in modum, radiatim dispositi, prodeunt. descript. Thes. Anat. cl. Ruysch. Nr. 35. Tab. 1. In Liq.

23. Bufo maximus variegatus Africanus. In Liquore.

24. Rana surinamensis nigra, maculis argenteis notata. In Liquore.

25. Duo Bufones americani. In Liquore.

26. Bufo cornutus. In Liquore.

27. Rana surinamensis alba. In Liquore.

28. Rana surinamensis successu temporis, vt ajunt in piscem mutabilis. In Liquore.

29. Ranae duae Marinae caudatae cum testudine et cereo. In Liquore.

30-31. Rana marina caudata. In Liquore. Duo.

Nr. 32. Rana ſurinamenſis, apparente jam jam cauda, pedibus anterioribus ſenſim tabeſcentibus. In Liquore.

33. Rana ſurinamenſis, majora incrementa ſumens Metamorphoſeos, in piscem Muſtelam. In Liquore.

34. Rana ſurinamenſis, anterioribus pedibus carens; poſterioribus indies decreſcentibus, magis jam in piscem mutata. In Liq.

35. Rana ſuriuamenſis, è fluuio Comarina Kreek; ferè tota in piscem mutata, ſuperſtitibus poſteriorum pedum exiguis tantum indiciis. In Liquore.

36. Rana ſurinamenſis tota in piscem jam jam mutata. In Liquore.

De his omnibus vid. Alb. Seba in Theſ. ſuo vberius; vbi figuras ſimul exhibet.

37. Rana caudata nigra cum Holothurio. In Liquore.

38. Rana caudata nigra ſurinamenſis. In Liq.

39. Ranae tres paruae caudatae nigrae cum alga marina. In Liquore.

40. Rana Americana coloris eleganter marmorei. In Liquore. vid. cl. Ruyſch. Theſ. Anat. Nr. 24.

41. Rana punctata cum pisciculo orbe, deſcripto in Theſ. Anat. In Liquore.

Nr. 42. Bufo Americanus. In Liquore.

43. Bufo Americanus Marmoreus. In Liquore.

44. Rana surinamensis minor; ex albo et nigro varia, Linea alba per dorsum excurrente. In Liquore.

45. Bufo cum Eruca striata. In Liquore.

Scrin. 7.

46. Rana Americana minor ferruginosa, clunibus nigris et albis maculis notata cum Rana Americana minori cinerea; duabus lineis nigris et variis maculis in dorso notata. In Liquore.

47. Rana surinamensis pronè coerulescentis supinè albi coloris, ad latera vtrimque maculis nigris notata cum foetibus exclusis Pipae. In Liquore.

48. Rana Pensyluanica, nigra, lituris argenteis a capite ad anum vsque picta, continuis inpedibus, cum Lacerta nigra albis in dorso lituris notata.

49. Ranunculi diuersi surinamenses. In Liq.

50. Rana surinamensis minor, ex albo et nigro eleganter marmorata. In Liquore.

51. Bufo Americanus et conger albus. In Liquore.

52. Bufo Americanus. In Liquore.

Nr. 53. Rana ſurinamenſis parua nigra maculis argenteis eleganter notata. In Liquore.

54. Rana ſurinamenſis parua, cinerea masulis et duabus litturis albis in dorſo notata. In Liquore.

55. Rana Americana parua ventre albido; dorſo plumbei coloris, lateribus ex albo et nigro variegatis. In Liquore.

56. Bufo puſillus, an omnium minimus cum chamaeleonte Africano minimo et Empetro. In Liquore.

57. Bufo cum Rana ex ſnrinama; cum aure marina ſuoque pisciculo ac foliis Tithymali myrtifolii degeneris. In Liquore.

58. Foetus Bufonis dorſiferi, cum folio Aloes African.

59. Pipa Americana maſc. caſtanei coloris. In Liquore.

60. Rana ſurinamenſis cum maculis niueis in dorſo et pisce Americano plano. In Liq.

61. Rana ſurinamenſis minor, cinerea cum Lacerta, et Ficoide Afric. folio tereti, in ſūmitate, ſpiculis conglomeratis lacteſcentibus. In Liquore.

62. Foetus pipae. In Liquore.

63. Piscis, Ranae rictu.

64. Bufo Americanus, ex nigro et albo varius cum Concha anatifera. In Liq.

Nr. 65.

Nr. 65. Bufo Americanus cum Eruca hirſuta venenata. In Liquore.

66. Bufo cum ſerpente. In Liquore.

67. Bufo ſurinamenſis cum Eruca ſurinamenſi et ficu ſpinoſo. In Liquore.

68. Rana ſurinamenſis tota alba. In Liquore.

69. Rana ſurinamenſis variegata, et conger. In Liquore.

70. Bufo Americanus Marmoreus. In Liquore.

71. Bufo Americanus faſcia in dorſo aſplenii folii facię notata cum ſerpente. In Liq.

72. Rana alba, punctis nigris notata cum capricorno et foetu pipae.

73. Rana Americana ex caſtaneo et albo colore varia. Theſ. Anat. Ruyſch. Nr. 58. In Liquore.

74. Ranae duae albae. In Liquore.

75. Rana cum variis fucis marinis. In Lip.

76. Rana nigra pronè, ſupinè alba. In Liq.

77. Rana Americana. In Liquore.

78. Rana Nr. 72. deſcripta cum fuco marino. In Liquore.

79. Ranunculus totus niger. In Liquore.

80. Bufones diverſi puſilli, Africani. In Liq.

81. Ranae noſtris Europaeis in omnibus ſimiles.

82. Bufones duo puſilli, plumbei coloris. In Liquore.

Nr. 83. Rana vulgaris. In Liquore.

84. Rana pusilla pronè plumbei coloris cum Lacerta. In Liquore.

85. Bufo Africanus maximus exsiccatus. Porticu med. ad dextram.

86. Bufo alius Americanus tuberculosus. Ibid ad sinistram exsiccatus.

87. Bufo exsiccatus idem, ad dextram.

88. Pipa minor masc. exsiccat. ad dextram.

89. Rana vulgaris exsiccata ad sinistram.

CATALOGVS TESTVDINVM.

ANIMALIA QVADRVPEDA DIGITATA OVIPARA CRVSTA TECTA.

Nr. 1. Testudo maculis luteis notata cum pisce Brasilico cornuto. In Liquore.

2. Testudo aquatica cum ouulis. In Liquore.

3. Testudo amboinensis pulchrè notata, ad latera vtrimque tessulata. In Liquore.

4. Testudo americana. In Liquore.

5. Testudo americana terrestris variegata, margine spinoso cum Euphorbio. In Liq.

6. Testudo indica terrestris cum fructu Ananas.

Nr. 7. Teſtudo nigricans, marginibus albis in brachiis inque apicem caudae perlarum inſtar excurrentibus; forma mali citrei, lituris quinque ornata, ſubtus ſimiliter conſpirantibus ſtriis, inque formam oſtrei concurrentibus intercurrente litura breui inter pedes vtrinque ad latera. In Liquore.

8. Teſtudo modo deſcripta cum piſciculo. In Liquore.

9. Teſtudo loricata et marginata de Madera. In Liquore.

10. Teſtudo loricata teſſulatim marginata Rhombis, capite caſtanei coloris, albis lituris et duobus punctis ornata cum Tamoata piſce, Piſonis.

11. Teſtudo maxima terreſtris Americana fortè ea ex inſula ſancti Mauritii deſsriptionis Jonſtoni Media. In medio arcu pedens ſicca.

12. Teſtudo eadem ſupra Januam.

13. Teſtudo marina, dorſo hexagonis lateribus cordi formibus quaquauerùm parallelis lineis et margine mucronato ornata pendens in arcu media ſecunda a Nr. 11

14-16. Teſtudo eadem ibidem. Tres.

17-18. Teſtudo eadem priori minor ibid. Duo.

Nr. 19.

Nr. 19. Teſtudo literis et characteribus quaſi Malabaricis inſignira, in medio arcu ad ſiniſtram e medio 5ta.

20. Teſtudo ferè glabra, nigra albis punctis variegata, in medio ad dextram Vta vid. Alb. Sebae Theſ. Tab. 80. fig. 7.

21. Teſtudo triplici Rhomborum ſerie ornata, ſenis in vnum ſemper punctum collimantibus roſam efformantibus, vbi ad latera vtrimque quatuor in dorſo quinque eiusmodi Roſae apparent in medio porticu ad ſiniſter. 7.

22. Teſtudo eadem ibid. Nr. 8.

23. Teſtudo eadem ibid ad dextr. Nr. 4.

24. Teſtudo eadem ibid ad dextr. Nr. 8.

25. Teſtudo terreſtris amboinenſis minor. Alb. Sebae Theſ. Tab. 79. fig. 1. in medio porticu 7.

26. Teſtudo eadem Nr. 24. pendent omnes ibid.

27-36. Teſtudo deſcripta ibid. Decem.

37. Teſtudo terreſtris Braſilica vid. Alb. Sebae Theſ. Tab. 80. fig. 3. ad ſiniſtram medio porticu columna 2.

38. Teſtudines XII. jam deſcriptae omnes exſiccatae. In Ciſta.

CATA-

CATALOGVS LACERTORVM.

Scrin. 1.

Nr. 1. Crocodilus, lacertorum omnium maximus africanus, Capite lato, rostro fermè suillo, rictu magno vsque ad locum aurium patente, dentes in vtraque maxilla habens acutos. Crura in latera flectuntur, caudae longitudo reliquum aequat corpus, Mandibulae inferiori interjacet membrana figuram linguae referens. Color ad gryseum et cinereum inclinat vid. Worm. Muſ. et Raji Syn. animal. quadrup. pag. 261. dicitur esse pigrum animal. gratum spirare odorem, ouaque Anserinis magnitudine paria parere Numero circiter. 60. I. C.

2. Alius 3. ped. Longus.

3. Alius 2. haec tria Sicco modo conseruantur.

4-9. Crocodilus Indiae Orientalis rostro longiori, dicitur Jacare Brasiliensibus, Cayman Aethiopibus. Sex.

10-14. Crocodili Africani. Quinque.

15-18. Crocodili surinamenses, in ouo suo. Quatuor.

19. Idem cum affectu.

Nr. 20. Crocodilus Zeylanicus elegantissimus, nigricantibus holosericeis maculis notatus, Kimbula Zeylonensibus.

21-23. Idem. Tres.

24. Lacertus Indicus Senembi et Iguana item Leguaan dictus, tota cutis eleganter viridis, maculis nigricantibus et albis variegata, squamulis quibusdam tota tecta. A Ceruice ad extremam caudam seciem habet planarum sed mucronatarum instar serras spinarum secundum dorsi longitudinem etiam virescentis coloris ad Ceruicem majores, semperque minores fiunt vt minimae sint in extrema cauda sub mento ingluuiem habet vid. Roj. L. C.

25. Idem cum pisce majori Brasiliensi cornuto. variegato. et Holothurio Biualui.

26-29. Idem. Quatuor.

30. Lacerta Americana glabra, subuiridis, media; Chameleontis capite, dorso leuiter serrato, gutture ex albo striis nigris intermixtis vario.

(a) Garigueya siue Maritacaca.

(b) Ficoides Afric. fol. triquetr. breui, marginibus asperis.

31-37. Eaedem licet minores. Septem.

Nr. 38.

Nr. 38. Lacerta vt Nr. 30.

(a) Cordus trigonus amplexicaulis Articulatus.

(b) Crangonas siue Crangas Aristotel. Crangona Hesych. Cranginas. Squilla gibba vulgò garnat. maj.

(c) Asellus Afric. maximus.

39. Lacerta Ind. Occid. maxima Crocodili Capite, cauda longissima ex albo et nigro eleganter variegata, vulgò Leguaan. Tejuguacu et Tema porta, Tupinambis Marcgr. dicta; Corporis figura et partibus plerisque cum Senembi conuenit. I. C. Roj.

40-44. Eaedem licet minores. Quinque.

45. Eadem species at minor et nigra, lineis ac punctis per dorsum subcoeruleis in ore detinens aliam lacertam minorem terrei coloris.

(a) Tribulus terrestris cum floribus.

46-47. Eadem cum Tithymal. mali contonei folio et Eruca. Duo.

48. Eadem pomum aurantiarum detinens.

49. Eadem minima.

50-54. Eaedem majores. Quinque.

55. Huic similis Lacerta Zeylonica, Crocodili capite maxima, et ex griseo et nigro varia; stellulisque albis transuer-

ſim ſitis notata, cauda longa: conuenit cum illa quam Worm. Muſ. p. 313. deſcribit. Lacertus Indicus Cluſ. Exot. ibi dicto. I. C. Roj.

56-57. Eaedem cum Ramo piperis nigri. Duo.

58. Eadem at minor cum Eruca ſurinamenſi venenata flaua, ſpinis hirſitis obſita.

(b) Geranium Coriandri folio, flore ſtriato.

59. Eadem Minima.

60. Eadem vt Nr. 58.

(a) Locuſta Magna Americana.

(b) Fol. Opantiae ſpinoſae et locuſta.

61. Eadem.

62-65. Eaedem perbellè ſtellulis albis notatae. Quatuor.

66. Eadem minor.

67. Lacerta Zeylanica Crocodili capite, media, ſub nigra, maculis albis minoribus notata.

68. Eadem minor.

69. Lacerta Americana major, dorſo laeui ex viridi coerulea, variis maculis nigris et albis in lateribus donata, cauda ſquamoſa.

(a) Folium Ananas.

(b) Chamaeſyce. c. B. P.

Nr. 70.

Nr. 70. Eadem.

(a) Tithymalus Afric. radice tuberoſa, foliis oblongis in ſummo cordatis.

(b) Solanum Afric. ſpinoſum Lycii fol.

(c) Aelholongi cum floribus.

71. Eadem cum duobus foetibus Maritacacae Piſonis.

72. Eadem ſurinamenſis.

73-81. Eaedem diuerſae magnitudinis. Nouem.

82. Lacerta Zeylonica alia coerulea, albis ſtriis notata; dorſo ſerrato Chamaeleontis capite, Pugnaa dicta.

83-90. Eaedem licet diuerſae magnitudinis. octo.

91. Eadem.

(a) Serpens Africanus griſeus, tribus lineis nigris a capite ad extremitatem caudae pulchrè notatus.

92. Eadem cum ſerpente Africano.

Scrin. 24.

93. Eadem cum Eruca Africana variegata.

(b) Geranium Afric. vid. Commel.

94-95. Eaedem. Duo.

96. Lacerta Americana major, ſubcoeruleo viridis, dorſo laeui ſiue ſtellulis albis

notata, cauda longa squamosa; Brasiliensibus dictus Taraguira Raji. Sinops. 266.

(a) Euphorbium Dodonaei.

(b) Christophoriana Janunculoides Afric.

Nr. 97. Eadem.

(a) Stella Echinata Rondel. nigra.

(b) Flos Tulpae capens. siue Hamanthos.

98. Eadem cum.

(a) Opuntia Americ. minima, spinis creberrimis tenuissimis.

99. Eadem.

(a) Ficus Indica siue Opuntia major fol. oblongo spinoso.

100. Eadem minor.

(a) Carduus scandens trigonus, articulatus fruct. suauiss.

101. Eadem.

(a) Ficus Indica siue Opuntia major folio spinis longissimi set validissimis aerucato. Breyn. Nr. 2. 35.

102. Eadem minor.

(a) Cichonium spinosum creticum.

(b) Piscis Brasiliens. Argenteus planus, vid. Marcgr.

103-104. Eadem.

(a) Carduus scandens trigonus.

Nr. 105. Eadem major.

(a) Aranea Surinamenſ. major, pedibus longiſſimis ex nigro et luteo, corpore nigro.

(b) Colotea Vetea Hort. Malabarici.

106. Eadem vt Nr. praeced. aſt minor.

107. Eadem cum Ouulis.

(a) Amphisbaena Americana minor, terrei ſiue pulli coloris.

(b) Scorpio Americ. minor ſubflav.

(c) Gonilla ſpinoſa.

108-114. Eaedem. Septem.

115. Lacerta Americana dorſo laeui ſubcoeruleo major, cauda bifurcata vt Nr. 96. maculis albis notata, ea eſt quam Braſilienſ. Ameivam. appellant. vid. Aldrov. et Raji Synopſ. pag. 266.

116. Lacerta Americ. major dorſo laeui, ſubnigra variis maculis griſeis inſignita, cauda ſquamoſa.

117. Eadem media, coeruleis lineis tribus in dorſo a capite ad caudam; cauda ſquamoſa.

(a) Aloes ſuccotrina anguſtifol. ſpinoſa, flore phoeniceo.

118 Eadem.

Nr. 119. Lacerta Afric. media Chamoeleontis capite, cauda et dorſo leuiter ſerratis, maculisque albis notata, ex albido et fusco colore variegata.

(a) Solamum Afric. fructeſc. ſpinoſ. Lylii fol. etc.

120-123. Eaedem. Nr. 123. dupl. colore ferreo. Quatuor.

124. Eadem.

(a) Serpens Americ. minor, cingulis albis et nigris notatus.

(b) Ficoides Afric. fol. teretibus glaucis.

125. Lacerra Jauanica, Chamaeleontis capite, variis coloribus albidoſo, Xerampelino, coſtaneo eleganter notata ac ſquamulis paruis aſperis in dorſo; a capite ad caudam duabus lineis albis ditata.

(a) 2. Teſtudines Americ. terreſtres minores.

(b) Folium Aloes Americ.

126. Lacerta Americana media, dorſo laeui, ex cinereo albo nigroque perbellè variegata; cauda longiſſima, capite breuióri. Haec in omnibus Lacertae Nr. 119. deſcriptae conuenit, exceptis mucronatis illis inſtar ſerrae ſpinis.

127-133. Eaedem diuerſae magnitudinis. Septem.

134-136. Eaedem ſed cum gutture. Tres.

Nr. 137.

Nr. 137. Eadem elbidi coloris, a capite ad caudam in lateribus, duabus castaneis lineis notata, gutture magno albo, in medio ad latera vero fusco, maculis albis.

138. Eadem minor, differt tamen in hoc, quod eius digiti maculis rubris insigniti sint.

139. Eadem cum serpente, colore baetico et ferreo.

140. Lacerta surinamensis, capite cinereo, ventre et dorso nigro serrato, cauda squamosa longa, principium et extremitates cinereae, medium paleum.

141. Lacerta Hispanica magna, capite circa ceruicem lato et magno, tuberculis albis, cinereo-coeruleis per totum corpus praedita, cauda squamosa longa.

(a) Tepelhorn vulgò ex guinaea.

142. Eadem minor.

143. Lacerta Afric. colore ferrugineo, maculis castanei coloris notata, corpore et cauda Crocodili.

(a) Serpens Americ. minor, ex nigro et albo varius.

(b) Ficoid. Afric. fol. triquetr. breui, marginibus asperis.

144-145. Eaedem cum praecedente. Duo.

Nr. 146. Lacerta Afric. tota ſquamoſa et aſpera, ex colore cinereo et fuſco variegata. Aldrov. Rajo et aliis, Cordylus, Cauduerbera et Vromaſtx dicta.

147. Eadem.

(a) Lacerta Zeylonica, Crocodili capite, media ſubnigra, maculis albis minoribus notata.

(b) Teſtudo Americ. aquatica.

148. Eadem colore baetico.

(a) Cordus triangularis.

149. Eadem.

(a) Laurus Alexandrina, fructu pediculo inſidente.

150-153. Eaedem. Quatuor.

154. Eadem cum Mytulo magno ex Norweg.

155. Eadem ſurinamenſis ex coeruleo viridi nigroque faſciata.

(a) Serp. Americ. minor, brunni coloris, ventre albo, ſtriis nigris.

(b) Geran. Afric. vid. Commel.

156. Eadem.

157. Lacerta Zeylanic. Crocodili capite, ferrugineo albidoque colore variegata, punctulisque albis notata.

158. a. Eadem ex cinereo, albis nigrisque punctis eleganter notata.

Nr. 158. b. Eadem.

159. Lacerta Afric. toto corpore quaquauerſim tuberculis aſpera. Aldrov. dicitur Lacettus facetanus, Tarantula aliis, conuenit enim cum Lacerto orbiculari, Nouae Hiſp. Tapagapin dicto. R. L. C.

(a) Ficoides Afric. fol. triquetro breui aſpero.

160-163. Eaedem. Quatuor.

164. Eadem.

(a) Scarabaeus oblongus, niger ſurinam: planus ſplendens vaginis ſulcatis.

(b) Poreploca monſpoliana fol. rotundioribus. Tournef. etc.

165. Eadem.

166. Lacerta Amboinica aſpera, colore griſeo ſubcoeruleo et fusco, maculis nigris notata.

(a) Pediculus Aegyptiacus.

167. Eadem cum Verme.

168. Lacerta aſpera, ex cinereo fusco et albido colore varia, Braſilienſ.

(a) Fructus Muſae Serapionii.

(b) Fol. fici triangularis ſpinoſi.

169. Eadem.

170. Salamandra terreſtris vera, nigra maculis luteis diſtincta vid. Aldr. p. 640.

Scrin. 23.

Nr. 171. Eadem Lacerta Indica seu Salamandra bufonis capite, grisea, tuberculis albis notata, a Cantu eius Gecco dicta 5. aliae hoc Nr. 71. notatae.

(a) Piscis Zeylanic. saxatilis subalbidus, maculis rotundis rufis vndique insignitus.

(b) Opuntia Americ. maxima latit. spinis longissimis.

171. Eadem cum serpente minore coeruleo Americ.

(a) Caulis Afric. vulgari similis.

172. Eadem vt praecendens.

(a) Carabus Indiae Orient. maximus Grew. Mus. pag. 163. Egypthische. Luys. Belgicè.

(b) Chamatoa tricolor C. B. P. 462.

173. Eadem.

(a) Taucariscus.

(b) Astaci fluuiatiles minores.

174-183. Eaedem diuersae magnitudinis. Decem.

184. Eadem ast absque tuberculis.

(a) Pisciculus, orbis laeuis.

185. Eadem cauda crassiori.

Nr. 186. Eadem ex cinereo maculis nigris eleganter notata.

187. Eadem colore hepatico.

188. Eadem ex griseo et fusco, maculis albis insignita.

189-192. Gecco minor tuberculis albis et fuscis variegata. Quatuor.

193. Eadem surinamensis.

(a) Eruca alba, nigris punctis notata.

194. Gecco vt Nr. 87.

(a) Mus indicus striatus.

195. Eadem minor.

196. Salamandra aquatic. nigricans, ventre albido, maculis nigris notato.

Scrin. 22.

197. Duae Salamandrae, Gecco dictae vt supra.

198. Alia tricauda.

199. Salamandrae aquaticae. 3. vt Nr. 196.

200. Lacerta Indica minor Gecco dicta, tuberculis albis et nigris praedita.

(a) Carduus scandens minor, polygonus articulatus.

(b) Concha cum Cancello.

201. Eadem.

Nr.202. Scincus siue Crocodilus terrestris, colore cinereo, squamosus, cauda rotunda, capite oblongo, rostro acuto, pedibusque alatis, digitis quinis vnguiculis armatis. vid. Mus. Worm.

(a) Pisciculus Acus mar. dictus.

203. Idem ventre argenteo, dorso leucophaeo

(a) Scorpio Afric.

204. Lacerta Scincoides major Afric. duabus lineis albis, a capite ad caudam, in dorso exporrectis.

(a) Opuntia Americ. spinosa minor.

205. Eadem Americ. Maj. cinerea.

(a) Scorpius Indicus niger, magnitudine cancrum fluuiatilem aequans.

206. Eadem media fusca, tribus lineis albis in dorso a capite ad caudam exporrectis, lineis intermediis transuersis baeticis cum punctis albis.

(a) Flos passionis et fruct.

207. Eadem minor.

(a) Apocynnus Afric. saluis fol. augustis, floribus albis.

208 Eadem vt praecendens.

209. Eadem cum Eruca variegata.

210-216. Eaedem licet diuersae magnitudinis. Septem.

Nr. 217. Lacerta Scincoides Americ. minor, in vtroque latere a capite ad caudam, duabus lineis albis insignita.

(a) Aloes Americ. major.

(b) Eryngium.

218. Eadem.

(a) Laurus Afric.

219. Eadem cum Eryngio montano.

220-222. Eaedem. Tres.

223-225. Eaedem. Tres.

226. Eadem.

227. Lacerta Scincoides Afric. minor castanei coloris.

(a) Eadem, ast in lateribus, duabus lineis albis striata.

(b) Carduus scandens, trigonus articulatus fruct. suauissimo.

228-230. Eaedem. Tres.

Scrin. 21.

231. Lacerta Scincoides striata, Americima Brasiliensibus dicta.

(a) Amphisbaena Americ. minima, ferrugineo colore splendente.

(b) Eruca Americ. minor, pulchrè variegata et striata.

(c) Tragacantha.

Nr. 232. Lacerta Hiſpanienſis, Europeae vulgari ſimilis, perbellè variis coloribus ſtriata et punctata, conuenit cum illis quas Tournefort Anoces appellat.

(a) Apuntia Americ. minima, ſpinis creberrimis tenuiſſimis Breyn. pag. 2.

(b) Piſum cordatum.

(c) Chamaeſyce.

233. Eadem.

234. Lacerta Americ. ſubcoeruleo-viridis, vulgari ſimilis. Piſoni Coropopeta.

(a) Carduus trigonus ſcandens.

235. Lacerta Ruthenica cum Aloë Africana.

236. Lacerta Guineenſis ſubnigra, punctulis albis cum Oeſtro ſiue pulmone marino. Tournef. Maboujas appellat.

237. Lacerta Guineenſis, caſtanei coloris gryſeique argentati, pedes paruos et debiles habens. Tournefortio Brochet de terre dicta.

238. Duae Lacertulae, caſtanei coloris, duabus lineis albis a capite ad caudam notatae, cauda ſubflaua.

239. Eadem.

Nr. 240. Duae Lacertulae Americ. ſtriatae.

(a) Eruca cornuta nigra.

(b) Fol. mali aurantii.

241-246. Eaedem. Sex.

247-259. Lacertae vulgares, diuerſae magnitudinis atque coloris. Tredecim.

260. Lacertus peregrinus ſquamoſus Cluſii Exot. $3\frac{1}{2}$ ped. longus flaueſcens; capitis (nam collum non habet) a ſummo roſtro ad pedes priores $7\frac{1}{2}$ Vnc. quod imprimis notabile eſt. vid. Grew. in Muſ. Reg.

261. Idem paruus, ſicco modo conſeruatus.

262. Exuuiae eiusdem, paulum majoris.

263-270. Lacerta, vel Draco volans, Octo.

271. Eadem cum Lauro Afric. querci folio.

272. Eadem.

Scrin. 20.

273-277. Chamoeleon Aegyptiacus, colore inter Indicum et viridem ambiguo, quem ex luteo in fuluum varie commutare ſolet.

Nr. 278. Idem cum Ouulis.

279. Chamoeleon major, ex cinereo et hibero varius, Hiſpanicus.

280. Chamoeleon Africanus minor, variegatus.

(a) Locuſta Africana major.

(b) Fritillaria craſſa Afric. ſiue Apocymum.

281. Idem cum fol. ficoid. Afric. latifol. ſpinoſ.

282-287. Iidem. Sex.

288. Lacerta Zeylanic. fusci coloris, Chamoeleontis capite, dorſo leuiter ſerrato, cauda longiſſima tenui.

289-292. Lacertae Cordyli. vide ſupra. Quatuor.

CATA-

CATALOGVS SERPENTVM.

Scrin. 12.

Nr. 1. SErpens Americanus 8. pedes longus, maculis nigris et albis elegantissimè catenae instar variegatus, idem est quem Brasilienses Boiguacu id est magnus Marcgr. Iiboya Pison. Lusitani Cobra de veado appellant; eius descriptionem vid. in Pis. Histor. Nat. Brasil. famelicus hic anguis et integram capream deglutire posse, dicitur.

2. Idem 6. pedes longus.

3. Alius serpens Americanus, longitudinem 10. pedum exaequans, vt praecedens, ast loco albarum, flauescentibus squamis, quasi ex auro acu picta, variè variegatus, venter albicans, maculis nigris notatus.

Maximè est venenatus et plurimum metuendus, licet caro eius a Barbaris in deliciis habeatur.

(a) Piscis surinamensis coloris miniacei, capite et ore lato dentato.

4-7. Iidem duos pedes longi ex surinama in Mus. Leydensi dicuntur serpentes fluuiatiles surinamenses, variis characteribus

Orien-

Orientalibus inſcripti vid. Raji Synop. Quadrup. Quatuor.

Nr. 8-9. Scerpens Americ. 4. pedes longus, maculis albis et fuſcis perbellè variegatus, maculae albae, quarum orae fuſcae duabus maculis eiusdem coloris notatatae, verſus poſteriorem partem teres eſt et acutus inſtar ſubulae. Angolenſes fetizzi nominant, illumque pro Numine habent, ſimilis eſt Boiguacu. Duo.

10. Serpens Africanus $2\frac{1}{2}$ ped. longus, albi et terrei coloris maculis inſignitus, differt a praecedente, quod huius maculae terreae majores ſint.

11. Serpens Americanus maximus, ſquamulae quibus tegitur albicantis ſunt coloris, oris nigricantibus vid. Piſon. longitudine 10. ped.

12-15. Serpentes Americani, ex cinereo et nigro variegati. Quatuor.

16. Idem ſquamulis lactei coloris, hic analogiam habet cum illo in Muſeo Hafnienſi deſcripto, qui ibi appellatur ſerpens Brachianus, ab vrbe Brachiana Italiae. Ab hoc quippe octo milliarium Italiorum ſpatio mons eſt, ſub quo ſpecus, ſpelunca ſerpentum dicta, vulgò la grotte delle ſerpi.

In

In ſpelunca hac paralytici, arthritici leproſi, aliisque morbis grauioribus vexati; feliciter ſanari dicuntur.

Nr. 17. Serpens Americ. ex albo et ſubcoeruleo variegatus.

18. Serpens Americ. cinereus, ſubcoeruleis ſquamulis cubicis, in margine nigricantibus tectus, ventre flaueſcente.

(a) Foetus Martacaiae.

19. Idem Indici coloris, ventre albicante.

20. Serpens Indiae Orient. Leucophaei coloris, maculis fuscis bellè inſignitus.

21. Serpens Americ. niger, ventre ſubflaueſcente Braſil. Girau-piagara dictus, id eſt, ouorum helluonem, tam velociter ſub arborum faſtigia feruntur, quaſi in aquis natarent et ibidem volucrum nidos depopulantur. vid. Piſon. Hiſt. Natur.

22. Idem.

23. Serpens tricolor major; ex Jaua, coeruleo albo et nigro colore variegatus.

24. Serpens Indicus, Putorius griſeo-luteus, Hotambaia Zeylonenſibus.

(a) Scolependr.

Nr.25-26. Iidem. Duo.

27-30. Serpens Indicus ex fusco et albo variegatus, ad duos pedes et dimidium longus, roſtro oblongo et capite plano, diademate ſeu conſpicillo inſignitus. Luſitanis dicitur Cobras de Capello Germanis Brill-Schlange. Nr. 27. ſicco modo conſeruatus.

31. Idem minor cum Carduo Alpino minori, Proſp. Alp.

32. Idem cum fol. Hujauis.

33-34. Idem. Duo.

35. Idem major cum Amphisbaena ſubflaui coloris.

36. Vipera Americ. Caudiſona, longitudine 4. ped. exaequans, coloris leucophaei, hinc inde in dorſo fusco colore aſperſo, tintinnabulum ſeu Crepitaculum in cauda extrema è multis ſquamis compoſitum, habens. Singulis annis ſingulas ſquamas huic tintinnabulo accedere ajunt, vt ex earum numero, quot annos ſerpens natus ſit, certò poſſit cognoſci. Boicininga et Boicinininga et Boiquira Braſilienſibus Marcgr. Teuhtlacot Zauhqui, i. e. Domina ſerpentum Hernand. Luſitanis Caſca vela. The

Rattle

Rattle ſnake i. e. anguis Crotalophorus Rattel-Schlang, eius Anatom. et deſcript. vid. in Raji Syn. Quadrup. et Serp. etc.

Nr. 37. Eadem, in dorſo maculis quadratis fuſcis notata.

38-39. Eadem minor. Duo.

(a) Fritillaria craſſa c. flore.

40. Eadem major vt Nr. 37.

41. Eadem.

42. Serpens Indiae Orient. viperae Caudiſonae in omnibus excepto crepitaculo ſimilis, ex fuſco et cinereo variegatus, capite lato viperino.

43. Idem minor. Hi duo conueniunt cum Ammodyte Aldrov.

44. Serpens Americ. priori ſimilis: eleganter variegatus.

45. Serpens Americ. craſſus, capite viperino cineritii coloris, maculis nigricantibus ſeu potius fuſcis variegatus, verſus poſteriorem partem teres et acutus inſtar ſubulae. Braſilienſ. dicitur Cucurucu ſeu Curucucu. Similis eſt Haemorrhoo ſed craſſior.

Nr. 46-48. Idem.

49. Serpens ſurinamenſis ita vt praeced. variegatus, capite viperino et cauda acuta.

(a) Eruca Afric. argenteis, ſubcoeruleo-viridibus, punctis notata.

50. Serpens ex cinereo et fusco variegatus, à duabus eminentiis, quas in fronte cochlearum inſtar habet, ceraſtes dicitur.

51. Idem, cuius tubercula non tam altè vt praecedentis exiſtunt.

52. Serpens Americ. ex cinereo et fusco variegatus, capite viperino vt Nr. 45. ventre nigro.

53-61. Serpentes Africani c. capite plano, rictu magno, dorſo fusci coloris, maculis nigris inſignito, maculae nigrae circulo albo circumdantur, venter eorum nigricat, in caudam inſtar ſubulae acutam deſinentes, hos Piſo Curucutingas nominat, Aldrov. Aspides; hi omnes ſunt venenatiſſimi.

62. Serpens African. ex cinereo et nigro elegantiſſimè variegatus, venter totus nigricat.

Nr. 63.

Nr. 63-68. Serpentes Americ. ex leucopheo et nigello variegati, cauda acuta desinentes, quorum venter albicat.

69-74. Aspidis 2da species Aldr. colore ferrugineo, vipera parua vulgò dicta. Sex.

75. Serpens Afric. capite cato, ceruice tenui, dorso nigro et porraceo, ventre flauo colore perbellè variegatus.

76. Praecedenti figura similis, Afric. hiberi coloris, a capite ad caudam albicantibus circulis, imprimis in dorso catenae instar insignitus.

77. Serpens Afric. capite amplo ex nigro et albo variegatus.

(a) Tubulus marinus variegatus.

78-82. Serpentes Africani $1\frac{1}{2}$ ped. longi, capite viperino ex albo et nigro eleganter variegati, ventre nigro. Viperae ita similis vt merito, Vipera Afric. appellatur.

83-88. Iidem ast minores.

89. Idem cum flore cerei Peruuiani.

90. Serpens Afric. 2. ped. longus, capite depresso, fusci coloris, venter albicans castaneis lineis insignitus.

Scrin. 13.

Nr. 91-99. Serpentes eiusdem coloris, figurae et magnitudinis ex Americ.

100. Idem cum fructu.

101. Serpens Afric. vt Nr. 90. crassus.

102. Serpens Afric. ex fusco, albo et nigro variegatus.

103. Serpens Americ. ex fusco et albo variegatus, ventre albo, in lateribus punctis fuscis notato, Germ. der Vogelfänger Analogiam habet cum Aldrov. Dryno.

104. Serpens Americ. fusci coloris, capite acuto, ventre albo punctato, vtroque latere, linea lata pulli coloris, quae iterum albis punctis notata.

105. Serpens Americ. fuscus, ventre flauescente.

106. Serpens ex cinereo et nigro variegatus, ex Delmina Germ. Tiegerschlang.

107. Serpens Afric. ex cinereo nigro et albo elegantissimè variegatus. Aspis Afric. ranam in ore tenens.

108. Aspis Africana ex fusco et nigro eleganter variegata.

Nr. 109. Serpens ex Delmina, colore ſubcoeruleo et griſeo, ceruice tenui capite oblongo.

110. Serpens ſurinamenſis coeruleo - viridis ventre flaueſcente, ad anum binis verrucis praeditus, conuenit cum Piſonis Caninana inter minus venenatos habetur. Ouis, volucribus, inſectis quoque domeſticis victitat. Zeylonic. Aehaetulla.

111. Serpens Indiae Orient. praecedenti ſimilis.

112. Vt. Nr. 110.

113 - 116. Iidem minores. Acontiae Zeylonenſes.

117. Acontia Indica griſea, duabus lineis coeruleis à collo ad caudam porrectis notata.

118 - 134. Eaedem diuerſae magnitudinis.

135. Eadem cum ſcarab. vulgò Egiptiſche Lauß dicto.

(b) Carabus Indiae Orientalis maximus.

136. Acontia ſeu Jaculatrix.

(a) Foetus Martacaiae.

137. Eadem.

Nr. 138. Acontia seu Jaculatrix, differt à praecedentibus colore, haec violaceo-grisea, duabus illis lineis coeruleis carens.

139-143. Eaedem.

144. Eadem admodum elegans, cum aranea Indica.

(b) Opuntia Echinat.

145-146. Eaedem, sed hae loco coerulearum lineis nigris notatae sunt.

147. Vt Nr. 113.

(a) Echinomelocactum lactifer minus.

148-149. Acontiae terrei coloris, a capite ad caudam, linea albicante et nigra in latere insignitae, ventre albo splendente.

150-151. Eaedem porracei coloris linea flaua latere vtroque notata, ventre subcoeruleo - viridi.

152-153. Serpens Americ. Acont. similis, ex viridi, flauo et nigro, eleganter variegatus.

154. Eadem ast ventre albicante.

155. Acontia seu Jaculatrix magna, cum Locusta Africana.

156. Serpens Americ. coeruleus a capite ad caudam linea albicante praedita.

Nr. 157. Amphisbaena Americ. alba major, annulis et punctis variis confusis nigris, notata. A gemino incessu antrorsum et retrorsum nomen sortita est. Antiqui hunc serpentem bicipitem esse crediderunt. Quia caudae extremae crassitiem minus curiose spectauerunt. Brasiliens. dicitur Ibijara. Eius morsu nihil esse virulentius affirmat Piso I. C. qui cum insigni ardore a vulnere ad cor transit in momento. A Scytale non differt nisi incessu, is non more aliorum serpentum incedit.

158-162. Eaedem.

163. Eadem.

(a) Hyacinthi Indici tuberosi fl. hyacinth. Orient. C. B. P. 47. flor.

164-171. Eaedem minores.

172-175. Eaedem majores, annulis fuscis notatae.

176-177. Eaedem minores.

178. Amphisbaena Americ. minor fusca, variis maculis albis notata.

(a) Eruca surinamensis minor, venenata variis spinulis, Echinomelocacti minoris, in ore praedita.

(b) Chamelaea Tricoccos.

Nr. 179-180. Eaedem.

181. Amphisbaena Americ. minor, annulis nigris absque punctis insignita.

182-183. Eaedem.

184-185. Eaedem ex albo et nigro variegatae majores.

186-188. Eaedem mediae.

189-191. Eaedem minores.

Scrin. 14.

192-193. Eaedem majores coloris buxei. Duo.

194. Eadem minor coloris Xerampelini, ventre albicante.

(a) Tanacet. Ambrosi. fol. et flore albo.

195. Eadem dorso castanei coloris, ventre subflauo, maxima.

196. Eadem media.

197. Eadem terrei coloris; ventre flauescente.

198. Eadem brunnei coloris, media.

199. Eadem ferruginei coloris, minor.

200-201. Eaedem minimae.

202-203. Eaedem mediae, porracei coloris, ventre subflauo.

Nr. 204. Eadem ſubcoerulei coloris; ventre albicante.

205-206. Amphisbaena ex flauo, caſtaneo et albo perbellè variegata, dicitur Braſſelet-Schlange.

207. Amphisbaena coloris Xerampelini; ventre albicante maxima.

(a) Serpens Americana cum conſpicillo.

210. Serpens Americ. (ventre albo) caſtanei coloris, annulis albis ad ventrem exporrectis notatus, major.

211. Idem.

212-213. Idem medius, cum gryllo Indico maximo.

(b) Planta lactaria Africana; pini fructum ferens. Breyn.

214. Idem minor.

215. Serpens Americ. caſtanei coloris annulis albis latis notatus, hique iterum maculis pulli coloris punctati, ventre flaueſcente, caput eius imprimis eleganter variegatum.

216. Serpens Americanus terrei coloris, venter albis annulis confuſis praeditus.

217. Serpens Indiae Orient. variis annulis nigris praeditus.

(a) Groote

(a) Groote Zenegaal.

(b) Apocym. Afric. ſalicis anguſto fol. flore vmbell. etc.

Nr. 218. Serpens Americ. niger, annulis latis albis ac inter iſtos ſingulos duo annuli albi tenuiores, orae ſquamularum albarum nigricant.

(a) Cotyldon. Afric. cum flore rubro vmbellato.

219-220. Iidem.

221-231. Iidem minores.

Scrin. 15.

232-233. Eaedem caſtanei coloris.

234. Serpens Americ. vt Nr. 216.

(a) Locuſta Americ.

(b) Flores ſigilli ſalomonis.

235. Serpens Americ. brunnei coloris, annulis albis diſtinctus, ventre ſubflauo.

236. Serpens ſurinamenſis ferrei coloris, latis albis annulis notatus, oris ſquamularum nigricantibus.

237. Idem, nigris annulis.

Nr. 238-240. Serpentes Americ. minores, ex castaneo et albo variegati.

241-242. Serpens Afric. eod. modo variegatus.

(a) Eruca Afric. rubra, punctis argenteis notata.

243. Eodem modo variegatus, capite albo ex Surinama.

244. Serpens surinamensis, capite albo, tribus lineis nigris a latere notato.

245. Serpens Americ. ex albo et castaneo colore, variegatus.

246-252. Serpentes Americ. ex albo et pullo variegati.

253-254. Serp. Americ. albi, castanei coloris annulis tenuioribus insigniti.

255-259. Serp. Americ. ex albo et nigro variegatus.

260. Eodem ferè modo variegatus, ast ventre subflauo.

Scrin. 16.

261. Serpens Americ. fulgidus, resplendens, annulis nigris notatus, linea rubra a capite ad caudam discurrente.

Nr. 262-265. Serpentes Indici minores, maculis fuscis holoſericeis er punctis albis eleganter variegati, conueniunt cum Vipera Zeylonica, quam Zeylon. Tunupolon vocant.

266-269. Iidem.

270. Idem minimus.

(a) Rana ſurinamenſis hepatici coloris, rictu magno, dorſo punctis albis et lateribus linea alba inſignitis.

271-277. Serpentes Afric. fuscis ſtellulis eleganter depicti, ſimiles ſunt ſerpenti Zeylanico, Malpolon dicto.

278-279. Iidem.

280-281. Iidem, cum Cancellis Amboinenſ.

282-284. Iidem.

285. Serpens Americ. craſſus, 3. ped. longus caſtanei coloris, ſquamoſus, capite oblongo, cauda inſtar ſubulae deſinente.

286. Idem ſurinamenſis, ranam in abdomine habens.

287-289. Iidem.

290. Idem ſerpens Americ. brunni coloris; ſquamoſus.

Scrin. 17.

Nr.291-297. Iidem minores.

298. Serpens surinamensis minor, hiberi coloris Maulbeerfarb. ventre albicante, paruis albis maculis rotundis, elegantissimè a capite ad caudam insignitus.

299. Serpens Americ. lenonini coloris, magnus, squamosus, cauda instar subulae desinente, cum Testudine aquatica.

300. Idem minor.

303. Serpens Americ. ex eodem colore et nigro variegatus, cum Scorpione minori.

301. Serpens surinamensis, dorso Xerampelino limonea linea a capite ad caudam notato, ventre albicante.

302. Idem.

304-305. Serpentes surinamenses, eiusdem coloris, capite pullo quod alba linea ornat.

306. Idem cum lacerta surinamensi.

307. Serpens minor indicus, coloris hiberi capite albicante.

308. Serpens Afric. coloris indici; squamis quarum orae albicant, tectus.

(a) Gecco tuberculis insignitus.

Nr. 309. Serpens vt Nr. 303. ceruice nigra.

310. Serpens Americ. terrei coloris, capite nigro.

311. Serpens Americ. ferruginei coloris, capite castaneo.

312. Serpens Americ. terrei coloris, capite nigro, duabus lineis albis notato.

(a) Alius ex cinereo et albo variegatus.

313. Serpens Indicus minor, duabus maculis albis in ceruice praeditus.

(a) Coriandrum Testiculatum.

314. Caecilia castanei coloris resplendens, caecilia dicitur non quod oculis careat, sed quod paruos habeat. Paruitate sua et cauda in longum infra anum producta inque obtusum desinente, a reliquis serpentibus nostratibus facile distinguitur; foetus viuos excludit vt vipera.

315-321. Eaedem diuersae magnitudinis.

322. Eadem fusci coloris, splendens.

323. Serpens capens. splendens è flauicante cinereus. Idem caecilia.

(a) Squilla gibba per totum corpus aspera seu spinulis praedita.

324. Eadem Ceacilia.

Nr. 325. Caecilia Indica, ex fusco et nigro variegata.

326. Serpens ſeu lacerta Chalcidica. Eſt ſerpens pedatus fuſcus, ventre albicante cum tantillo coerulei mixto. Squamae reticulatae ſingulae ſcilic. Rhomboides, diametro longiore, ad longitudinem transuerſae. Paruus et oculos habens et aures: in acutam caudam deſinens, pedes eius in digitos fiſſi ad ambulandum inutiles videntur. Viperarum more pariunt vid. Aldrov. et Raji Synop. Animal. Hoc adhuc notandum quod caro eorum quos vulnerauit, ſtatim putredinem concipiat.

(a) Eruca Afric. magna rubra, punctis argenteis et aureis notata.

(b) Piſum cordatum.

327-329. Iidem minores.

Scrin. 18.

330. Serpens prioribus exactè ſimilis, exceptis ſquamulis quibus caret, ſplendens enim eſt, cauda potius obtuſa quam acuta; et praeterea quatuor minutiſſima crura habet.

(a) Vipera Indica vt Nr. 42.

Nr. 331-332. Iidem cinerei ex fusco ſtriati Indiae Orient. pedibus anterioribus carent nec veſtigia apparent.

333. Serpens vt Nr. 330. cum ſerpente ſurinamenſi griſeo, ventre nigricante.

334-336. Iidem.

337. Serpens Zeylonenſis, fusci coloris albis maculis, quae linea caſtanea circumdantur, in vtroque latere punctis eiusdem coloris praeditus.

(a) Scarabeus niger; ex Africa.

338-339. Serpentes Americani, maculis brunni coloris catenae inſtar inſigniti.

340-349. Serpentes Americani eodem modo vt praecedentes ex fusco et albo variegati, viperino capite. Aſpidis Aldrov. ſecunda ſpecies.

350. Serpens Afric. eodem modo variegatus cum Locuſta Americana.

351. Serpens Zeylanicus ex flauo et albo variegatus, capite Aſpidis.

(a) Piſciculus Argenteus Zeylanicus circa caudam maculoſus.

352. Serpens ſurinamenſis ex brunno et albo variegatus, cum pisciculo Bagra dicto.

353. Idem cum Cataphracto.

Nr. 354-356. Serpens Americanus, circulis latis fuscis notatus.

357. Serpens Americanus, fusci coloris maculatus.

358. Serpens Americanus, dorſo nigricante ventre griſeo; capite Aſpidis.

359-369. Serpentes ſurinameuſes, luridi coloris, variis albis lineis minoribus notati.

370. Idem cum muſca vulgò Ingal dicta.

(a) Ouum ſerpentis in quo foetus ſerpentis haeret.

371-372. Iidem.

373. Serpens Afric. eodem modo variegatus.

(a) Piſum cordatum.

374. Idem.

375. Serpens ſurinamenſis, iisdem coloribus pictus.

(a) Eruca alba, ſpinoſa hirſuta, venenoſa ſurinamenſis.

376-377. Serpentes Americ. ex leucophaeo et fusco variegati.

(a) Eruca argenteis punctis.

378. Serpens Americ. minor bicolor ex caſtaneo et albo variegatus.

(a) Eruca ſurinamenſis nigra venenata, ſpiculis horridis ſubflauis praedita.

Nr. 379. Idem.

380. Serpens Americ. ex griſeo ſubcoeruleo et nigro variegatus: ex cuius abdomine pes Ranae porrigitur.

381-385. Serpentes Americ. ex griſeo et nigro variegati.

386-388. Iidem ex Africa.

389-390. Serpentes Americ. ſubcoerulei, ventre albicante, Acontiae ſimiles.

391. Idem minor.

392-396 Varii ſerpentes Americ.

397. Serpentes ex Americ. vnus ſubcoeruleus, duo ex fuſco et albo variegati.

398. a. Serpens ſurinameuſis ſquamoſus, pulli coloris, vtroque latere, linea lata nigra notatus, ventre albicante, auiculam eiusdem regionis in ore tenens.

398. b. Idem piſciculum in abdomine habens.

399. Serpens ſurinamenſis nigellus, collo tantummodo albicante.

(a) Gecco Indicus tuberculis praeditus.

400. Serpens Americ. pulli coloris ventre flaueſcente.

Nr. 401-408. Serpens Americ. ex terreo et albo variegatus, duabus lineis albicantibus in dorso insigniti.

409-417. Serpentes Americ. leucophaei et fusci coloris a capite ad caudam tribus nigellis lineis exporrectis insigniti. Elops siue Elaps dicti vid. Aldrov. et Raji Synops. pag. 290.

418-422. Iidem minores.

423. Serpens Americ. dorso nigricante, in quo duae albae lineae a capite ad caudam exporrectae sunt.

(a) Polenum.

424. Serpens Afric. ex fusco et albo in latere variegatus, in dorso iisdem coloribus eleganter striatus, ventre nigricante.

(a) Fritillaria crassa.

425. Idem.

426. Exuuiae eiusdem. In Liquore.

427. Serpens Afric. cx fusco, albo et nigro elegantissimè variegatus et striatus.

428. Serpens Americ. griseus in dorso a capite ad caudam linea lata nigella, in lateribus, linea parua eiusdem coloris praeditus.

Nr. 429. Serpens Americ. ex albo et nigro striatus.

430. Idem Americ. in dorso tribus lineis fuscis insignitus.

431-433. Serpentes Americ. ex albo et nigro striati.

434-438. Serpentes Americ. ex subcoeruleo viridi et nigro variegati et striati, ventre albicante.

439. Serpens Americ. ex coeruleo virescens, ventre albo.

(a) Rana Americana minor, duabus lineis albis in dorso, nec non punctis variis eiusdem coloris donata.

440. Serpens Americ. subcoeruleus ex nigro et albo varius, cum Eruca maxima nigra per dorsum spinis luteis armata.

441. Coluber Zeylanicus niger, diuersis confusis albis lineis donatus, rictu acuto, cauda lata tenui. Amphibiorum more, modo in sicco, modo in lacubus degit, meritò itaque hydrus vel natrix dicitur, morsus eius non admodum periculosus

conferri poteſt cum Piſonis cucurucu. pag. 282.

Nr. 442-444. Iidem minores.

445. Coluber Americ. maculis albis notatus conuenit cum Piſon. Amorepinima.

446-447. Hydra ex brunno et albo variegata.

448. Coluber cute ferruginei coloris, cum piſciculo argenteo plano, Lutte-Decker dicto.

449. Idem cum Amphisbaena alba, annulis nigris praedita.

(a) Chamaeleon variegatus paruus.

450. Anguilla Zeylanica brunni coloris, albis maculis notata, cornuta.

451. Natrix torquata ex ſubcoeruleo nigro et albo varia, caput et collum tenue, duabus maculis albis circulum tamen non abſoluentibus inſignita; circa ventrem craſſior quem ſquamae nigrae et albae longae velut parallelogrammae obtegunt. vid. Aldrov. et Raji Synopſ. pag. 34.

Nr.452. Eadem minor.

453-465. Eaedem diuersae magnitudinis in hoc quidem differunt, quod harum dorsum nigricans, lineis trausuersis nigris virgatum est.

466-467. Oua serpentis.

468. Aspis maxima ex albo et fusco varia, auiculam Zeylanicam Königs-Vogel dictam in ore tenens.

(a) Duo lacerti indici Leguaan dicti vid. Lacert. Nr. 41.

CATA-

CATALOGUS
PISCIUM.

CAM. OO.

IN SCRIN. 5. 4. 3. 2. 11. 10. 9.

CATALOGVS
PISCIVM.

PISCES CETACEI SEV BELLVAE MARINAE.

Nr. 1. DElphinus Rondelet. Gesneri, Jonsthon. Tab. 43. Willughb. p. 28. Tab. A. I. fig. 3. exsiccatus pendet in arc. med. cum 2. sturionibus et Raja Raji Syn. p. 12.

2. Phocaena Rondeletii, Gesneri, Willughb. p. 31. Tab. A. I. fig. 2. in arcu 1. superiori exsiccatta pendet ad dextram. Raji Syn. p. 13. A. 3.

Scrin. 5.

PISCES CARTILAGINEI σελάχη ARISTOTELI DICTI.

3. Canis carcharias vnà cum oestro siue pediculo marino. In Liquore.

 Nr. 4.

Nr. 4. Canis carcharias ſeu Lamia Rondelet. Gesner. Aldrov. Tiburonus recentiorum Raji Syn. p. 18. 1. cum funiculo vmbilicali et ouo. In Liquore.

5. Canis carcharias cum funiculo vmbilicali et ouo. In Liquore.

6. Canis galeus Rondeletii Aldrov. Muſtelus laeuis ſecundus ſeu Canoſa Saluiani. Raji Syn. p. 20. In Liquore.

7. Galeus Zeylanicus pulcher, ex albo et nigro ſtriatus, oculatus. In Liquore.

8. Catulus major Saluiani vulgaris, Canicula Ariſtotelis, Rondeletii, Aldrov. In Liquore.

9-12. Ouum Rajae. In Liquore.

13. Oua Rajae in parietibus paſſim et in ſcrinio exſiccatorum piscium Nr. 101.

14. Priſtis ſiue ſerra piscis Cl. Exot. Libro VI. Cap. 9. Rondelet. et aliorum. Raji Syn. p. 23. in arc. med. exſiccatus.

15-18. Priſtis minor in arcub. exſiccatus pendet.

19. Muſtelus ſpinax. Willughb. Salv.

20. Muſtelus ſpinax Willughb. in arcu med. columm. 3. ad ſiniſtr. exſiccatus.

21. Muſtelus ſpinax idem arcu med. columm. 3. ad dextram exſiccatus.

Nr. 22.

Nr. 22. Mustelus idem ad sinist. cum Nr. 20.
23. Mustelus idem ad dextram cum Nr. 21.
24. Mustelus laeuis in arcu medio column. 3. ad sinistr. exsiccatus.
25. Mustelus laeuis arcu. med. column. 3. ad dextram.
26. Mustelus laeuis minor arc. med. column. 3. ad sinistr. exsiccatus.
27-29. Mustelus laeuis ibid. ad dextr.
30. Canis Galeus Saluiani arcu med. column. 3. ad sinistr. exsiccatus.
31. Zygaena Saluiani, arc. med. colum. 3. ad dextr. exsiccat. Raji Syn. p. 20.

PISCES CARTILAGINEI PLANI LATI.

32. Pastinaca Saluiani exsiccata arc. 1. ad dextram Nr. 110.
33. Raja asterias Rondeletii, Gesner. p. 934. Raji Syn. p. 27. 11. arc. med. ad sinistr. column. 3. exsiccata pendet.
34-37. Raja aspera Rondelet. Gesner. p. 937. Raji Syn. p. 27. 7. in arc. 1. sinistr. Scrin. VI. ad dextr. Nr. 110. exsicc.
38. Raja eadem in arc. med. ad dextr.
39-Laeui-Raja Saluiani in arc. med. ad dextr.
40. Eadem ad sinistram.

Nr. 41. Raja exſiccata et concinnata ad Draconis formam. Jonſthon Tab. XII. Nr. 1. in arc. med. ad dextr.

42. Raja aſpera Rondeletii exſiccata et ad formam Draconis concinnata arc. med. ad ſiniſt.

43. Torpedo graecis Ναρκη Raji Syn. p. 28. exſiccat. ad dextr.

44-45. Rhinobatus ſiue ſquatino-Raja Willug. In Liquore.

46. Torpedo maculoſa ſmyrnenſis. In Liquore.

47. Torpedo maculoſa minor. In Liquore.

48-49. Torpedo maculoſa Amboinenſis. In Liquore.

50. Torpedo cauda tenui longa. In Liquore.

51-52. Guacucuja Braſilienſis. Marcgr. Monoceros piſcis qui veſpertilio aquaticus dici poſſit. Raji Syn. pag. 30. In Liquore.

53. Guacucuja eadem exſiccata in arcu medio column. 3. ad dextram.

54. Guacucuja eadem exſiccata in arcu ſiniſtra. Scrin. VI.

55. a. Rana piſcatrix Saluiani Willughb. Jonſthon Tab. XI. fig. 8. ad ſiniſtr.

55. b. Rana piſcatrix eadem ad dextr. Raji Syn. p. 29. A. 1.

PISCES

PISCES OVIPARI QVORVM PLERIQVE OSSEI SVNT, SPINAS IN CARNE HABENTES, PLANI IN LATVS PROIECTI NATANTES CORPORE BREVIORE ET FERE QVADRATO.

Nr. 56. Solea parua oculata Zeylanica. In Liquore. Raji Syn. p. 34.

57. Passer Bellonii quadratulus paruus, Anglis a Plaise cum Harengo minori et Ficu marino. In Liquore. Raji Syn. p. 31.

58-59. Lingua oculata seu Arnoglossus Rondeletii. Gesn. p. 736. Raji Syn. p. 34. In Liquore.

60-63. Passer oculatus. In Liquore.

64-65. Passer oculatus, paruus.

66. Passer idem arcu sinistr. Scrin. VI. ad dextr.

PISCES VNICO TANTVM PINNARVM PARI DONATI SEV PINNIS VENTRALIBVS CARENTES ANGVILLIFORMES SEV CORPORE, LAEVI, LVBRICO, OBLONGO.

67. Lampetra Saluiani, Rondelet. major Aldrovi. Mustela siue Lampetra Bellonii, Gesner. Raji Syn. p. 35. In Liquore.

Nr. 68. Lampetrae Saluiani Hollandicae. In Liquore.

69. Lampetra ſurinamenſis. In Liquore.

70. Serpens marinus Saluiani exſiccatus, ad ſiniſtram. Gesner. de aquatilibus p. 1037. Aldrov. Bellon. Raji Syn. 36.

71. Conger niger Rondeletii, Bellonii, Gesneri, cum perca. In Liquore.

72. Remora. In Liquore.

73. Remora cum 2 pisciculis et Mamma Marina. In Liquore.

74. Conger cum conſimili pisce; an fortè ophidion Plin. Rondel? In Liquore.

75. Remora parua cum pisciculo indico. In Liquore.

76. Muſtela fluuiatilis cum pisce alio et Aloe. In Liquore.

77. Muſtela pulchrè maculoſa. In Liquore.

78. Muſtela foſſilis cum pisce Turdi ſpecie, et ficu marino. In Liquore.

79-80. Muſtela foſſilis alia. In Liquore.

81-83. Muſtela fluuialitis minor. In Liquore.

84-86. Muſtela viuipara cum foetu. In Liquore.

87-89. Muſtela Antwerpienſium Lumpen. In Liquore.

Scrin. 4.

Scrin. 4.

Nr. 90. Piscis ſmyrnenſis ad Muſtelas accedens cum colletea ſettea, horti Malabarici. In Liq.

91. Piscis idem cum vua marina. In Liquore.

92. Piscis idem Africanus, fusci coloris. In Liquore.

93. Bagra cum binis ſpinis ſerratis, circa caput vnaque ſupra caput in dorſo. In Liquore.

94. Bagrae praecedentis ſpecies minor cum ſerpente Americano. In Liquore.

95. Bagra Delminenſis Theatri anim. Ruyſch Tab. XXXVIII. fig. 5.

96. Bagra Piſonis. Nr. 93. deſcripta, exſiccata ad dextram.

97. Bagra alia, cauda praelonga tenui.

98. Bagra eadem exſiccata in arca piscium. Nr. 2.

99. Anguilla Zeylanica variegata cum alio pisce.

PISCES LVBRICI ANGVILLIFORMES DVAEVS IN DORSO PINNIS RADIIS MOLLIBVS SEV CARTILAGINEIS INSTRVCTI.

100. Alauda Zeylanica cum Lacerta vulgari. In Liquore.

101. Alaudae binae quarum vna criſtata, altera non criſtata. In Liquore.

Nr. 102. Alaudae majoris ſpecies. In Liquore.

103. Alauda Amboinenſis criſtata cum pisciculo argenteo, harengi minoris ſpecies, ſardelle vulgò; et ſerpente albo. In Liquore.

104. Alauda Amboinenſis non criſtata cum pisciculo guttato, percae minoris ſpecie. In Liquore.

105. Alaudae non criſtatae ſpecies minima.

106. Alauda criſtata Rondelet. Raji Syn. p. 73. In Liquore.

107. Alauda non criſtata cum Eruca palmae. In Liquore.

108. Alauda Zeylanica cum ſerpente Africana. In Liquore.

109-111. Alauda non criſtata exſiccata in arcu.

112. Alaudae Zeylanicae criſtatae ſpecies. In Liquore.

113. Scorpaena Bellonii. In Liquore.

114. Pisciculus cum Corallina marina Ruyſchii.

PISCES PINNARVM VNICO DVNTAXAT PARI DONATI, SEV PINNIS VENTRALIBVS CARENTES, CORPORE NON ADMODVM LVBRICO SED PLERVMQVE CONTRACTIORE.

115. Piscis Americanus habitu corporis ad orbem Lagocephalum accedens; oris ſolum

forma

forma et pinnis caudam versus tendentibus, distinctus. In Liquore.

Nr. 116-117. Orbis maculosus Lagocephalus. In Liquore.

118. Orbis Americanus albus oblongus. In Liquore.

119-122. Orbis Lagocephalus. In Liquore.

123. Orbis species in Thes. Anatom. Ruysch. Tab. I. Nr. 75. descripta.

124. Orbis piscis maculosus Indicus.

125. Orbis species descripta in Cl. Ruysch. Thes. Anatom. Tab. I. Nr. 36.

126. Orbis Lagocephalus cum stella marina descript. Ruysch. Thes. Anatomic. Nr. 60.

127. Orbis echinatus cum Testudine aquatica. In Liquore.

128-129. Orbis spinosus albus cum Taumatoa spinosa; Pisonis Saragosso et Cereo. In Liquore.

130. Orbis spinosus cum serpente.

131. Orbis Insulae Sumatrae.

132. Orbiculus spinosus.

133-134. Orbis supernè glaber infernè hirsutus, exsiccatus.

135. Orbis Saluiani primus et Rondeletii. f. f.

Nr. 136.

Nr. 136. Orbis Saluiani, fronte depresso et angustia caudae a priori distinctus. Willughb. Tab. d. d.

137-138. Orbis ad latera gyris, in dorso punctis pulchrè notatus, exsiccatus.

139. Histrix piscis, Clusii. Guamajacu-Guara Brasiliensibus; an orbis muricatus primus Clusii, alter Willughb. Tab. I. fig. exsiccatus ad dextr.

140-145. Histrix idem exsiccatus. In pariete.

146-147. Piscis Guamajacu - Atinga Brasiliensibus Marcgr. exsiccatus in Scrin. piscium.

148. Piscis Indicus quadrangularis, maculatus, vnà, cum pisce triangulari indico, infimo ventre cornuto. In Liquore.

149. Piscis quadrangularis minimus vid. Clariss. Ruyschii Thes. Anatom. Tab. I. Nr. 65. et Theatr. anim. T. I. Tab. V. In Liquore.

150. Piscis quadrangularis maculatus et reticulatus, minimus, Zeylanicus. In Liquore.

151. Piscis quadrangularis exsiccat. in Pariete.

152-156. Pisciculus cornutus Bontii, exsiccat. In Pariete.

157-159. Pisciculus idem exsiccatus in Scrin. piscium exsiccatorum.

Nr. 160-161. Pisciculus cornutus Bontii, cornu peculiari in medio dorſo inſtructus, perparuus, exſiccat. ibid. c. priori.

162-163. Piscis quadrangularis minor, exſiccatus. ibid. cum priori.

164-170. Piscis triangularis maculoſus totus, capitis cornubus carens. Willughb. Tab. I. fig. 16. exſiccat. ibid.

171-173. Pisciculus triangularis cornutus, in fronte et ventre pronè caudam, cum priori.

Scrin. 3.

174. Pisciculus triangularis, in fronte, in medio dorſo et ventre quatuor inſtructus cornubus.

175. Oſtracion ſiue piscis quadrangulus, in fronte et propè caudam cornutus, exſiccatus. In Pariete.

176-177. Oſtracion breui in fronte cornu inſtructus, ad caudam carens.

178. Oſtracion Rhombus mihi, nec a Rajo nec aliis deſcriptus.

179-180. Caprisci peculiaris ſpecies, variis lineis ac punctis circa caudam notatus. In Liquore.

Nr. 181.

Nr. 181. Capriscus Saluiani. Willughb. Tab. I. 19. fig. cum Lacerta, cauda longissima instructa. In Liquore.

182. Capriscus Americanus fuscus maculatus, cum Harengo minori sardella.

183. Capriscus albis maculis notatus et ad latera circa caudam vtrimque striatus. In Liq.

184-185. Capriscus Saluiani exsiccatus. In pariete.

186. Guaperua longa caprisci species exsiccata. Willughb. Tab. I. 20. fig.

187. Capriscus circa caudam triplici aculeorum serie insignis, in ventre pulchrè tessulatus, exsiccatus.

188. Capriscus Rondelet. Nr. 180. descript. exsiccatus.

189. Capriscus Nr. 187. descriptus, exsiccatus.

190. Capriscus albus, striis fuscis ab oculis ad caudam vsque latius diuaricatis et circa caudam triplici aculeorum serie notatus, exsiccatus.

191. Capriscus fuscus asper.

192. Capriscus fuscus asper, striatus.

193-194. Capriscus ad Saluianianum accedens, duplici aculeorum serie versus caudam distinctus, exsiccatus.

195. Guaperua cauda forcipata, pinnis maculosis Willughb. Tab. I. 22. In Liquore.

Nr. 196.

Nr. 196. Vid. Nr. 190.

197. Guaperua alia parua, circa caudam aculeata.

198. Piscis Americanus ad Guaperuam accedens.

199. Guaperua duobus in ventre aculeis armata, exſiccatus.

200. Monoceros piscis cornutus, Cluſii Exot. L. 16. cap. 28. Piraaca Braſilienſibus Marcgr. Raji Syn. 47. Duo. In Liq.

201. Monoceros ſeu pisciculus cornutus Cluſii, exſicc. Nr. 2. in Scrin. piscium exſicc.

202. Scolopax Rondel. Aldrov. pag. 298. Gesneri. Raji Syn. pag. 50. In Liquore.

203. Scolopax indica, oculata cauda, cum remora. In Liquore.

204. Scolopax Rondelet. cum Lycoperſico et paſſere pisce. In Liquore.

205. Scolopax alia parua Rondelet. Willughb. Tab. I. 25. cum pisce paruo Lumbo Anglorum. In Liquore.

206-207. Scolopax Zeylanica ſcutata et cornuta, fusca macula in dorſo et albis punctis notata. In Liquore.

208. Scolopax gutturoſa cum pisciculo ventricoſo Ruyſch. Theſ. Anatom. T. I. deſcripta et depicta. In Liquore.

209. Scolopax oculata et exſiccata 5. In Scrin. Piscium exſiccat.

Nr. 210-212. Acus Aristotelis. Raji Syn. pag. 46. 2. cum pisce striato. In Liquore.

213. Acus Amboinensis. In Liquore.

214. Acus vulgaris minor cum Eruca Americana, maxima crassa, in palmis degente vulgò Palm-Worm et pisce Guineensi. In Liquore.

215. Acus vulgaris. In Liquore.

216. Acus Oppiani cum squilla. In Liquore.

217. Acus Aristotelis cum 2. stellis marinis. In Liquore.

218. Acus cum alio pisce aculeato, marino majori, Schönfeldii. In Liquore.

219. Acus duo. In Liquore.

220. Acus Aristotelis. In Liquore.

221-222. Acus Petinbuaba Brasiliensibus, Hollandis Tobacco-pipe-Fisch icon. vid. in Willughb. exsiccatus.

223. Acus Oppiani exsiccat. in Scrin. piscium cista. 5.

224. Acus Aristotelis exsiccat. cum priori cista 5.

225. Acus species in aculeum desinens, exsiccat. cum priori cista 5.

226-227. Acus exsiccat. in Pariete.

Nr. 228. Hippocampi duo Rondeletii et aliorum. Raji Syn. pag. 45. In Liquore.

229. Hippocampus jubatus, Raji Syn. pag. 46. In Liquore.

230-232. Hippocampus laeuis, ſpecies 3. Raji. In Liquore.

233. Hippocampi XI. exſiccati omnium ſpecierum a Rajo recenſitarum. In Scrin. exſiccat. piscium.

Scrin. 2.

234. Hippocampi exſiccati hinc inde in parietibus.

PISCES SPINOSI SEV OSSEI PINNARVM DORSALIVM OMNIVM RADIIS OMNIBVS MOLLIBVS ET FLEXILIBVS.

Primò.

TRIBVS IN DORSO PINNIS.

235. Aſellus molislatus. In Liquore.

236. Aſellus mollis major ſiue albus a Whiting Willughb. Tab. L. M. I. Nr. 5. Raji Syn. pag. 53. In Liquore.

237. Aſellus longus duabus in dorſo pinnis, Ling. Anglorum Willughb. Tab. Raji Syn. pag. 66. exſiccatus.

PISCES VNICA IN DORSO PINNA ET APPENDICE CARNEA, PROPE CAVDAM, PINNAE LOCO, DORSO INNATA.

Nr. 238. Trutta ſalmonatta exſiccata.

239. Salmo cum Harengo minori et ſtella marina. In Liquore.

240. Salmulus Baltneri vid. Baltneri et Willughb. Icon. In Liquore.

241. Salmulus a Smelt Eboracenſium Willug. T. Nr. 2. fig. 2.

242. Salmonetta cum vua marina

243. Trutta fluuiatilis Baltneri.

244. Oxyrrhynchus Meſſerſchmidtii Sibiricus exſiccatus; Ruſſis Walock, Burathis Vkeintſchi dicta; conuenit cum Oxyrrhyncho Rondelet. et Gesneri pag. 771. Aldrov. L. 5. c. 24. Raji Syn. pag. 62.

245. Truttae ſpecies ex India orientali. In Liquore.

246. Truttae ſpecies eadem. In Liquore.

247-251. Truttae aureae ſpecies ex Sumatra. In Liquore.

PISCES DVABVS IN DORSO PINNIS QVORVM PINNAE VENTRALES IN VNVM COALESCVNT.

252. Cataphractus Americanus major cum piſciculo alio Americano.

Nr. 253. Cataphractus idem. In Liquore.

254-255. Cataphractus Americanus cum pede polypi duplici acetabulorum ordine. In Liquore.

256. Cataphractus Schönefeldii Anglis a Pogge Raji Syn. pag. 77. In Liquore.

257. Cataphractus Americanus cum Acu et pisce Americano. In Liquore.

258-259. Cataphractus Schönefeldii. In Liquore.

260. Cataphractus Americanus, maculosus major. In Liquore.

261. Cataphracti Americani, maculosi minores. In Liquore.

262-266. Lumpus Anglorum major, Gesneri et Willughb. Icones. Raji Syn. p. 77. exsicc.

267-268. Lumpus Anglorum minor pulcherrimè praeparatus in Scrin. exsiccatorum piscium.

269-272. Lumpus Anglorum paruus. In Liquore.

273. Tamoata Brasil Marcgr. Pisonis, Icon. Raji Syn. pag. 78. 9. cum dimidio fructu Daturae. In Liquore.

274-175. Tamoata Brasil. In Liquore.

Nr. 276. Tamoata Brasil. minor Pisonis, cum serpente Americano.

PISCES VNICA IN DORSO PINNA.

277-280. Hippurus Rondelet. Gesn. p. 501. in Archangelico portu captus, exsiccat.

381. Guaperua Brasilica Klipp-Fisch, Soldaten-Fisch vid. Willughb. Tab. 11 fig. 1. et Ruysch. Thes. Anat. vbi abacatuaia Brasiliensium audit.

282. Guaperua Amboinensis, nihil differt a Brasilica.

Scrin. 11.

283. Pesce Pectine Saluiani cum serpente Americano, a Seba Thes. desc ipto.

284. Pesce Pectine Saluiani vid. Icon. Willug. cum Seserino striato et ramulo ficoidis Africanae, foliis breuibus crassis angulosis spinosis, marginibus sinuosis. In Liquore.

285. a. Acarauna Brasiliensium Marcgr. Willughb. Icon. Tab. O. 3. fig. 1. Rajii Syn. pag. 102. In Liquore.

285. b. Acaraunae species cum pisce argenteo. In Liquore.

Nr. 286. Piscis Zeylanicus fuscus, striis albis notatus; Seserino affinis. In Liquore.

287. Piscis idem, striarum absentia a priori tantum distinctus. In Liquore.

288. Piscis Zeylanicus idem cum Nr. 286. descripto. In Liquore.

289. Piscis Americanus, Seserino similis cum vmbilico marino.

290. Piscis Americanus Seserino affinis, cauda oculata, oculoque circulo albissimo cincto, pinnaque dorsali oculo nigro picta. In Liquore.

291. Piscis idem cum Nr. 289. descripto. In Liquore.

292. Piscis idem cum Nr. 290. descripto, tantum quod pinna oculo careat, distinctus. In Liquore.

293. Piscis Zeylanicus Seserino affinis, cauda oculata, oculoque circulo albo cincto, branchiis albis et transversali linea fusca ad oculum notatus. In Liquore.

294. Piscis Seserino affinis, totus fuscus, oculoque in pinna dorsali fusco notatus. In Liquore.

295. Piscis Nr. 287. descriptus minor. In Liquore.

296. Piscis Amboinensis, Acaraunae similis. In Liquore.

Nr. 297. Pisciculus ſurinamenſis, Seſerino affinis. In Liquore.

298. Pisciculus idem ferè cum priori, tantum cauda oculata differt. In Liquore.

299. Piscis Zeylanicus, Seſerino affinis, ſtriatus. In Liquore.

300. Pisciculi duo, Seſerino affines cum duobus Scorpionibus.

301. Pisciculus Zeylanicus, Seſerino affinis cum aſtragalo purpureo annuo peregrino. In Liquore.

302. Pisciculus Guineenſis, argenteus planus ex genere eorum Mucu Braſil. dicti, Marcgr. Theſ. Anat. Ruyſch. Nr. 38.

303. Piscis Africanus planus albus, octo nouemque lineis transuerſis nigris gaudens; eſtque e genere eorum qui Klipp-Fiſch vocantur Theſ. Anat. pag. 8. Nr. 26.

304. Piscis argenteus, harengi ſpecies cum fuco marino. In Liquore.

305. Piscis argenteus, harengi ſpecies. In Liq.

306. Harengi cum ſerpente vulgari. In Liquore.

307. Piscis harengi ſpecies, ventre mire intorto. In Liquore.

308. Piscis Harengus, cum pisciculo cornuto Cluſii. In Liquore.

309-310. Hirundo Saluiani ſeu Harengus volans. In Liquore.

Nr. 311. Hirundo e Capo Bonae ſpei.

312. Hirundo cum pisciculo argenteo et fuco marino. In Liquore.

313-314. Hirundo piscis Americanus. In Liquore.

315. Hirundo cum concha biualui. In Liquore.

316-317. Hirundo. In Liquore.

318. Hirundines duae, minores ſmyrnenſes. In Liquore.

319. Hirundo e Capo Bonae ſpei cum alio pulchre maculato pisce, edentulo, vnica in dorſo pinna. In Liquore.

320-321. Harengus volans ſeu hirundo minor cum Acu Ariſtotelis.

322. Lucius niger e Riuo Petropolitano, tſchorna Reka dicto. In Liquore.

323. Accipenſer Saluiani, ſturgeon, exſiccatus, in arcu ſiniſtro.

324-325. Accipenſer exſiccat. In Pariete.

326. a. Sturioli exſiccati, hinc inde in parietibus, hic piscis ſub nomine Sterlet in Ruſſia notus.

326. b. Sturiolus cum fuco marino. In Liq.

327-328. Cyprinus. In Liquore.

329. Cyprinus Saluiani, exſiccatus in Scrin. exſiccat. piscium Nr. 9. Cuculinum genus.

Nr. 330. Cuculus Aldrov. Rondelet. Gesneri Willughb. Tab. S. 2. exsiccatus. In Pariete.

331-332. Cuculus Saluiani exsiccat. ibid.

333. Lyra Saluiani exsiccat. Scrin. 2. Raji Syn. pag. 89.

334-336. Lyra piscis. In Liquore.

337. Miluus Saluiani, Bellonii et Aldrov. l. 2. c. 5.
Hirundo Rondelet. et Gesn. p. 5145. Pirabebe Marcgr. Raji Syn. pag. 89. Willughb. Icon. In Liquore.

338. Miluus Ternatensis. In Liquore.

339-340. Miluus Saluiani exsiccat. In Pariete.

341. Miluus major cum 2. minoribus, exsiccati in Scrin. exsiccat. piscium.

342. Mullus barbatus Bellonii, Rondelet. Gesn. pag. 667. Willughb. Tab. S. 5. n. 2. Raji Syn. 90. In Liquore.

343. Vranoscopi Duo. In Newa, Fluuio propè Kronstadt et in Sibiria Irkut versus, copiosè capiuntur, Russis audiunt Rewsch.

344. Vranoscopus. In Liquore.

345. Vranoscopi 3. exsiccat. Sibirici.

346. Vranoscopi tres e portu Archangelico, exsiccati hinc inde in parietibus.

Nr. 347. Perca Amboinensis subflaua, maculis nigris praedita. In Liquore.

348. Perca Amboinensis volans, pinnis longissimis: descripta in Ruysch. Thes. Anat. Nr. 111. pag. 2.

349. Perca Amboinensis, eleganter striata. In Liquore.

350. Perca Zeylanica fusca, fasciis duabus albis picta. In Liquore.

351. Perca Zeylanica castanei coloris, duabus fasciis et cauda alba insignis. In Liquore.

352. Perca minor, pisciculus striatus Zeylanicus Ruysch.

353. Perca Americana fasciata. In Liquore.

354. Perca Amboinensis minima, striata. In Liq.

355. Perca minor indica, cauda oculata. In Liq.

356. Perca Zeylanica, variis punctis notata cum pisciculo argenteo gutturoso, descripto in Thes. Anat. et anim. Cl. Ruysch. In Liquore.

357. Percae species. In Liquore.

358. Perca Amboinensis fusca, fasciis albis tenuioribus, cincta. In Liquore.

359. Perca Amboinensis. In Liquore.

Scrin 10.

360. Perca ex Jaua, alba, fasciis fuscis, cincta. In Liquore.

Nr. 361. Percae ſpecies. In Liquore.

362-363. Faber Saluiani. Willughb. T. S. fig. 16. In Scrin. exſiccat.

364. Aurata Saluiani, exſiccata. In Pariete.

365. Turdi ſpecies. In Liquore.

366. Turdi ſpecies, argenteis lineis per ventrem ex currentibus, cum pisce ſeſerini ſpecie. In Liquore.

367. Turdus Smyrnenſis. In Liquore.

368. Turdi ſpecies cum alio pisce. In Liquore.

369. Turdi ſpecies Nr. 366. deſcripta cum pisciculo e ſeta pendente e genere Bagrae Ruyſch. Theſ. anim. Nr. 38. In Liq.

370. Turdi ſpecies. In Liquore.

371. Turdus cum Tamoata et alburno. In Liq.

372. Turdus cum Saragoſſo. In Liquore.

373. Turdus argenteis lineis notatus. In Liq.

374. Scorpius exſiccatus Saluiani.

375. Scorpius piscis. In Liquore.

376. Scorpius, piscis Ternatenſis.

377. Scorpius, piscis Indicus. Marcgr.

378-379. Scorpaena Saluiani ſeu Scorpius Zeylanicus. In Liquore.

380-382. Scorpio Zeylanicus paruus. In Liquore.

383. Sparus Saluiani.

384. Sparus Saluiani. Willughb. Tab. V.

PISCES QUI POSTLIMINIO AD MANUS VENERUNT VEL AB ALIIS NONDUM AD CLASSES REDACTI AUT PLANE NONDUM DENOMINATI ET DESCRIPTI.

Nr. 385. Piscis Amboinensis striatus cum serpente albo, annulis fuscis vndique cincto. In Liquore.

386. Pisciculus gutturosus cum duobus aliis pisciculis Amboinensibus, argenteis fasciis tribus nitidè cinctis et cancello Marcgr. In Liquore.

387. Pisciculus gutturosus Ruysch. Thes. Anat. descriptus. In Liquore.

388. Pisciculus ventricosus Ruysch.

389. Pisciculus argenteus cum saragosso et fructu.

390. Pisciculus e Guinaea, argenteus, planus, ex genere Mucu Brasil. dictus. Marcgr. In Liquore.

391. Pisciculus Amboinensis, triangularis gibbosus, osseus ad latera vtrinque spinosus Ruysch. Thes. Anatom. Tab. VI. fig. 1. lit. D.

392. Piscis Zeylanicus fuscus, maculis albissimis linearum ordine secundum longitudinem piscis ad caudam vsque notatus

Ruysch.

Ruysch. Thes. Anat. Nr. 89. vid. Tab. VII. fig. 1. In Liquore.

Nr. 393. Piscis argenteus. In Liquore.

394-395. Piscis argenteus Smyrnensis. In Liquore.

396. Pisciculus surinamensis cum planta paralytica Africana et Echino marino spinoso. In Liquore.

397. Piscis aurata. In Liquore.

398. Pisciculus non descriptus. In Liquore.

399. Pisciculus e Guinaea argenteus. In Liq.

Scrin. 9.

400. Piscis vndique maculosus; Turdi species videtur. In Liquore.

401. Piscis alius fasciatus et pulchrè guttatus cum Lacerta. In Liquore.

402. Piscis fortè Percae fluuiatilis species. In Liquore.

403. Piscis idem cum priori e Porto bello. In Liquore.

404. Aculeatus marinus Schönfeldii.

405. Piscis Zeylanicus a Neuhoff descriptus. In Liquore.

406. Piscis Salmuli species, lineis perlongum excurrentibus notatus, oxyrrhynchus. In Liquore.

Nr.407. Pisciculus alius, vna in dorso pinna. In Liquore

408. Bagrae species Marcgr. In Liquore.

409. Percae species. In Liquore.

410. Pisciculi duo ex surinama. In Liquore.

411. Pisciculus cum squilla. In Liquore.

412. Pisciculus rarus, vna breui pinna dorsali oculata, locò pinnarum ventralium antennas longissimas ad caudam protensas, duas habens. In Liquore.

413. Pisciculus. In Liquore.

414. Pisciculus alius non descriptus. In Liquore.

415. Pisciculus Indicus, marmoreus, cum rana Americana alba, duabus prominentiis circa clunes praedita. Ruysch. Thes. Anat. Nr. 62 In Liquore.

416. Alaudae non cristatae species.

417. Piscis non descriptus. In Liquore.

418. Piscis an Merula Amboinensis. In Liquore.

419-420. Piscis Merula dictus. In Liquore. Duo.

421. Guaperua Brasil. exsiccata ad sinistr.

422. Guaperua Indica. In Liquore.

423. Abacatuaia Brasil. In Liquore.

424. Idem piscis cum rana et fuco marino. In Liquore.

425. Duo pisces iidem cum priori. In Liquore.

Nr. 426.

Nr. 426-430. Pisciculus varius Ruysch. In Scrin. Piscis exsiccat.

431-432. Pisciculus Amboinensis volans, osseo tuberculosus, proboscide serrata exsiccat. In Scrin. vid. Ruysch. Thes. Anatom. Tab. VII. fig. 2. Nr. d.

433. Pisciculus ad Lyram Saluiani accedens exsiccat.

434. Pisciculus aculeatus vulgaris. Willughb. Icon.

435. Bagrae Pisonis species. Nr. 2. Scrin. 11. exsiccat.

436-437. Orbibus annumerandus piscis. Jonsthon Tab. 24. Nr. 14. exsiccat. cum priori.

438. Piscis edentulus, pinna continua à capite ad caudam pronè et supinè, exsiccat.

439. Piscis an Verchen. Willug. Icon. exsiccat.

440. Piscis dentatus vna in dorso pinna Harengi instar, exsiccat.

441-442. Piscis indicus fasciatus an Guaperuae species. Ruysch. Theatr. animal. de piscibus Amboinensibus pag. 3. Tab. 2. Nr. 4. in Scrin. piscium exsiccat.

443. Acaraunae striatae spec. Willughb. Icon. sicca.

444. Abacatuaiae fasciatae species.

445. Pisciculi Seserino similes cum priori.

Nr. 446.

Nr. 446. Pisciculus aculeatus. In Scrin. Pisces. exsicat.

447. Aphua ibidem.

448. Acaraunae 10. diuersae species exsiccatae Scrin. Pisc. exsiccat.

449. Guaperuae Soldaten=Fische, 6. exsiccat.

450. Truttarum diuersae species, exsiccat.

451. Piscis curiosus alatus, alis membranaceis pictum Draconem referens, exsiccat. In Scrin. Pisc. exsiccat.

452-453. Piscis non descriptus. Ibid. Duo.

454. Conger Indicus niger cum Bagra Pisonis. In Liquore.

455. Piscis Americanus cum serpente Americano. In Liquore.

456. Asellus exsiccatus, columna III. ad dextram.

ANIMALIA EX SANGUIA MOLLIA AQUATICA.

457. Sepia surinamensis. In Liquore.

458. Sepia Norwegica. In Liquore.

459. Sepia supina Jonsthoni. In Liquore.

460. Sepia cum pisce Belgico. Sand=Kreper dicto. In Liquore.

461. Polypus. In Liquore.

Nr. 462. Polypus cum duplici acetabulorum ordine. In Liquore.

463-464. Polypus triplici acetabulorum ordine. In Liquore. Duo.

465-466. Loligo minor. Duo.

467. Loligo descript. Thes. Anat. Nr. 30. In Liquore.

468. Loligo. In Liquore.

469. Polypus vid. Nr. 466. In Liquore.

470. Loligo cum ouario descript. et depict. in Thes. Anatom. Clar. Ruyschii. In Liquore.

CATALOGVS ANIMALIVM EXSANGVIVM CRVSTACEORVM.

CAM. OO.

SCRIN. 7.

CATALOGVS
ANIMALIVM EXSANGVIVM ASTACI.

Scrin. 7.

Nr. 1. Astacus fluuiatilis magnus. In Liquore.

2. Astacus fluuiatilis minor Dauuricus. exsiccatus.

3. Astacus Americanus, chelis longissimis. In Liquore.

4. Astacus Americanus, chelis longissimis, minor. In Liquore, cuius brachium vnum, altero minus.

5. Astacus cornutus. In Liquore.

6. Astaci Americani species, cornu gerens in fronte serratum, forcipibus praelongis. In Liquore.

Nr. 7. Astacus Norwegicus Königs-Krebs dictus. In Liquore.

8. Astacus Americanus, chelis praegrandibus, pilis rufis vndique obsitis, carne foras pendente. In Liquore.

9. Astacus seu Locusta marina fig. 1. Jonsthoni. Historia natural.

10. Astacus cornutus, Curassauicus cum ficoide lati-folio. In Liquore.

11. Astacus Americanus, chelis minoribus carne foras pendente. In Liquore.

12. Astaci majores et minores exsiccati. In cista cancrorum.

13. Astaci Norwegici Königs-Krebs dicti, exsiccati, differentes magnitudine cum priori. In cista cancrorum.

14. Astacus Nr. 4. descriptus exsiccatus cum priori.

15. Astacus Jonsthon. Tab. IX. fig 13. Potiquiya dictus, exsiccatus. Ibidem.

16. Astacus idem minor, exsiccatus cum priori.

17. Astacus Americanus, dorso echinis lineatim antennas versus tendentibus, obsito, exsiccatus cum priori.

18. Cista continens varias, Astacorum, Cancrorum Americanorum, chelas exsiccatas.

19. Cista continens Astacorum marinorum praegrandium, chelas exsiccatas.

SQVIL-

SQVILLAE.

Nr. 20. Squilla Americana, major, Carangon dicta Rondeletii. In Liquore.

21. Squilla Carangon dicta, Rondeletii minor. In Liquore.

22. Squilla Mantis major. In Liquore.

23. Squilla Mantis dicta. In Liquore.

24. Squilla Carangon dicta Rondeletii. In Liquore.

25. Squilla eadem. In Liquore.

26. Squilla Carangon. In Liquore.

27. Squillae Carangon duae. In Liquore.

28. Squilla Carangon. In Liquore.

29. Squilla Carangon. In Liquore.

30. Squilla Mantis. In Liquore.

31. Squilla Mantis. In Liquore.

32. Squilla Mantis. In Liquore.

33. Squilla Mantis dicta, minor ſmyrnenſis. Marcgr. In Liquore.

34. Squilla Mantis ſurinamenſis. In Liquore.

35. Squilla Mantis. In Liquore.

36. Squilla Mantis cum Cereo. In Liquore.

37. Squilla in ſtomacho Balaenae reperta cum Eſca Balaenae. In Liquore.

38. Squilla Mantis cum Saragoſſo. In Liquore.

39. Squilla Mantis Amboinenſis. In Liquore.

Nr. 40. Squillae duae Carangon dictae minores. In Liquore.

41. Squilla gibba, per totum corpus ſpinulis aſperis praedita, Curaſſauica, vnà c m ſerpente Capenſi ſplendente. In Liquore.

42. Squilla lata Jonſthon Tab. IV. Nr. 3. exſiccata in ciſta ſquillarum.

43. Squilla Mantis major exſiccata cum praeced.

44. Squillae tres aliae Mantis exſiccatae Ibid.

45-46. Squilla gibba Rondeletii exſiccata. Ibid.

47. Squilla gibba, Garnel Jonſthon Tab. IV. fig. 7. exſiccata cum priori.

48. Squilla Carangon Americana exſiccata ibid cum priori.

49-51. Squilla lata maxima Amboinenſis. ibid. exſiccata.

52. Squilla latior et breuior, quaquauerſum mucronata, exſiccata. Ibid.

53. Squillae teſta fracta. Ibid. ſicca.

CANCRI.

54. Cancer Amboinenſis. In Liquore.

55. Cancer Marmoreus Amboinenſis.

56. Cancer Americanus. In Liquore.

57. Cancellus Marcgrauii cum vermi ex tubulo et planta marina ignota. In Liquore.

Nr. 58. Cancer Americanus cum pisciculo Americano. In Liquore.

59. Cancellus. In Liquore.

60. Cancer Hollandicus vulgò Krabbe, dictus. In Liquore.

61. Cancer marinus marmoreus, chelis, antennis et pedibus pulchrè ſulcatis, cauda e 5. articulationibus conſtante, inque triangulam apicem deſinente. In Liquore.

62. Cancer Amboinenſis praegrandi brachio. In Liquore.

63. Cancer Amboinenſis, dorſo caſtanei coloris; ad latera vtrimque vndulatim ſtriatis pedibus, ſetis nigris obſitis. In Liquore.

64. Cancellus Aldrov. In Liquore.

65. Cancer marinus paruus. In Liquore.

66. Cancer hirſutus cum ſerpente. In Liquore.

67. Cancer Curaſſauienſis cum pisciculo minori.

68. Cancer moluccenſis exſiccatus. vid. Jonſthon Icon. et Rumphii Amboiniſche Raritäten-Cammer. In ciſta cancrorum.

69. Guajae-aparae Jonſthon Tab. IX. Nr. 1. fol. 25. exſiccat. In ciſta cum priori.

70. Cancer vulgò Crabbe exſiccat. cum priori.

Nr. 71. Cancer Amboinensis Marmoreus exsiccat. cum priori.

72. Cancer marinus Jonsthon Tab. V. fig. 2. exsiccat. cum priori.

73. Cancer Marinus idem exsiccatus.

74. Cancelli marini Aldrov. exsiccati in buccinis, cochleis turbinibus variis.

75. Cancelli Aldrov. in Testis.

76. Cancelli nudi extra testas exsiccat. Ibid.

77. Cancri Mamorei Amboinenses ex rubro et albo elegantissime picti, forcipibus rubris, antea elixi et exsiccat. cum Cancro Moluccensi, spongia ramosa corallina et fuco ceranoide. In Cista.

78. Cancri Amboinenses marmorei, diuersae magnitudinis Nr. 77. descripti iidem, externa colorum varietate a prioribus plane differunt, quoniam priores elixi ex albo purpurei coloris; hi vero non cocti, ex luteo et nigro marmorati apparent, exsiccat. In Cista.

79. Cancer Maja siue Hippocarcinus Jonsthon. Tab. V. fig. 6. Taschen-Krebs, ab vtroque latere, senis spinis, tuberculis copiosis vbique horridus, spinis duabus maximis in fronte munitus exsiccat. Jonsthon pag. 21. In Cista.

80. Cancer idem exsiccat. Ibid.

Nr. 81. Cancer Maia siue Hippocarcinus cordis figura, vna in fronte grandi et multis circum vndique spinis horridus, dorso medio incuruato exsiccat. Ibid.

82. Cancer Maia ferè sphaerice rotundus, cordis figura vndique pappulis et spinis obsitus exsiccat. Ibid.

83. Cancer Maja seu Heracleoticus albus, hispidus gibbosus, corpore breuiori fere rotundo, vide Iconem in Rumphii Amboinischer Raritaeten-Kammer.

84. Cancri Heracleotici Rondeletii exsiccat. parum a se inuicem differentes, species Rondeletio plurimum descripta. In Cista.

85. Cancer marinus cuius testae ostreae impactae adhaerent. vid. Rumphii Amboinische Raritaeten-Kammer.

86. Cancri duo marini cum priori.

87. Cancri Heracleotici Rondeletii exsiccat. ibid. cum priori.

88. Pagurus seu Cancer marinus marmoreus, Amboinensis, coctus, chelis nigris. In Cista.

89. Pagurus seu Cancer marinus Amboinensis, marmoreus, elegantissime celatus exsicc. In Cista.

90. Cancri virides foemellae exsiccatae, an Amboinenses.

Nr. 91. Cancer idem ruber elixus.

92. Cancri duo marmorei Amboinenses Nr. 77. descripti exsiccati.

93. Cancri Nr. 7. exsiccati non multum a se inuicem abludentes ibid.

94. Cancri Heracleotici vid. Jonst. Tab. VIII. fig. 2.

95. Cancer Heracleoticus, Cursus Jonsthoni.

96. Cancri non elixi exsiccati Nr. 94. descripti.

97. Cancri Heracleotici cocti, pulchrè rubri marmorati; cum praeced.

98. Cancri quatuor Guaia-Apara dicti. Jonst. Tab. IX. Nr. 1. fig. 1. 25.

99. Cancri marini exsiccati.

100. Cancelli, cordis figura exsiccati.

101. Cancelli, marmorati cordis figura.

102. Cancelli duo; Craboa dicti. Jonst. Tab VII fig. 6.

103. Cancelli minuti duo. Jonsthon. Tab. VI fig. 14. exsiccati. In Cista.

104. Cancelli duo, instar noduli rotundi n Araneus. Jonsthon Tab. VI. fig. 9. exsiccat.

105. Insectum crustaceum Crake - Radia Be'gis dictum.

Nr. 106. Insecta crustacea marina a modo descripta specie, non multum abludentia.

107. Pediculus marinus. Seelaus.

108. Cancelli, Aratu et Aratupinima dicti. Jonsthon Tab. IX. fig. 11. Ibid.

109. Pagurus seu cancer Marinus, mamoreus. Ibid.

110. Cancer Marinus alius, viridis. Ibid.

APPENDIX SVBIECTORVM MARINORVM IN LIQVORE ASSERVATORVM.

Nr. 1. BVccinum cum adnata Mamma marina. In Liquore.

2. Buccinum seu cochlea magna alba, ex oceano magno; in cuius dorso, Mamma marina adnata et in fundo phialae continentur duo subjecta marina pellucida, quinis Zonis opacis vt et capite rotundo praedita, nec non Holothurius triangularis transparens, descripta haec vid. in clariss. Ruysch. Thes. Anat. Nr. 37. vbi et Icon. exhibetur. In Liquore.

3. Mamma marina cum pisciculo, in catalogo piscium descripto et Testudine. In Liquore.

Nr. 4.

Nr. 4. Mamma marina cum pisciculo. In Liquore.
5. Mamma marina cum fuco et stella marina. In Liquore.
6. Vrtica marina. In Liquore.
7. Concha biualuis cum suo Musculo. In Liquore.
8. Conchae anatiferae. In Liquore.
9. Conchae anatiferae vnà cum patella et eius pisce.
10. Patellae duae cum pisciculis. In Liquore.
11. Vterus conchae haridros è Malabar.
12. Vteri portio eiusdem conchae. In Liquore.
13. Subjectum Thes. Anim. Clar. Ruysch. Nr. 73. descriptum.
14. Mentula marina. In Liquore.
15. Malum persicum carne sua spoliatum, fibris sulummodo nudis superstitibus.
16. Esca Balenae.
17. Subjectum Thes. Animal. Clar. Ruysch. Nr. 76.
18. Fucus spongiae adnatus cum Madrepora corallina.
19. Loligo cum verme marino.
20. Foetus Balaenae.
21. Vermis in tubulo.
22. Penna marina Zeylanica Rondeletii.
23. Mentula marina alia.

Nr. 24. Ouaria ignoti animantis marini.

25. Ouum testaceum Raiae.

26. Ouum Raiae.

27. Loligo cum cancro hirsuto amboinensi. Rhumphii et ouis Saepiorum.

28. Lacerta in ouo haerens vid. Seb. Thes.

29. Turbo cum Lacerta in ouo suo et ouulis Saepiarum.

30. Concha tenuis longa verrucosa cum suo Musculo descripto à Bonani: et saragosso e Mari Africano.

31. Conchae anatiferae Baculo adhaerentes.

32. Concha ac strombus cum fucis marinis.

33. Vermis qui ex cute plantae pedis hominum Guinensium prodiit; cum Amphisbaena.

34. Cancellus marmoreus Amboinensis.

35. Cancer hirsutus Amboinensis Rumphii.

36. Vermis in Tubulo membranaceo.

37. Hyppocampus cum Capricorno Zeylanico. In Liquore.

ECHINI IN CISTIS SVB EODEM SCRINIO.

Nr. 1. ECHinus marinus cum suis spinis longis et pisciculo. In Liquore.

2. Tres Echini majores albi, spoliati suis spinis sicci asseruati.

3. Echini duo minores lutei, suis orbati spinis.

4. Echinus magnus quinque cruribus distinctus, cuius vnum quodque crus, quatuor lineis punctorum ornatum et papillis glabris obsitum.

5. Echini minus elati, compressi, suis spinis orbati.

6. Echini duo parui, tuberculis rufescentibus obsiti, interstitiis linearum superioribus glabris.

7. Echinus perparuus oblongus.

8. Echini fere suis spinis orbati.

9. Echini an stellae sustentaculum cuius papillae lapillis cylindricis marmoreis fuscis, annulis nigris cinctis majoribus minoribusue ornatum. Eius Iconem vid. apud Rumph. in seiner Amboinischen Raritaeten-Kammer. vbi Astrophyton Corallinum vocatur.

Nr. 10. Echini integri spinosi.

11. Echini marini majores et minores spinosi et semi depilati.

12. Echini marini majores et minores spinosi.

13. Echini marini majores et minores spinosi cum Astrophyto.

INDEX DIVERSARVM STELLARVM MARINARVM.

Nr. 1. CAput medusae seu stella marina arborescens Rondeletii. Link. Tab. XVI. In Cista I. ad dextr. sub Repos. II.

2. Stella marina quinque radiorum ab exortu angulum obtusum constituentium seu Pentaceros planus breuiorum cornuum Link. Tab. XII. fig. 21.

3. Stella marina Pentaceros maxima, verrucosa et tuberculosa. Link. Tab. XXIV. Nr. 36.

4. Pentaceros Lentiginosus Link. Tab. XLII. Nr. 72.

5. Pentagonaster semilunatus cuspidalis Breynii. Link. Tab. XXIII. Nr. 36.

6. Pentagonaster semilunatus cuspidalis Breynii maximus.

Nr. 7.

Nr. 7. Pentaceros gibbus et hiulcus seu fortalitium planum. Link. Tab. XXVI. Nr. 41.

8. Stella marina dicta Pentaceros turritus seu Artocreas marinum die See-Pastet vid. Rhumph. Amboinens. Raritaeten-Kammer. Link. Tab. III. Nr. 3.

9. Stella marina dicta Pentaceros gibbus et muricatus siue castellum montanum. Link. Tab. VII. Nr. 8.

10. Pentadactylosaster reticulatus breuis seu stella rubra Aldrov. Link. Tab. IV. Nr. 5.

11. Astropecten Mesodiscus. Link. Tab. IV. Nr. 14.

12. Astropecten Echinatus major seu stella pectinata II. Aldrov. pag. 748. stella marina major spinosior fusca. Icon. 1281. Stella marina major Besleri rar. nat.

13. Astropecten Echinatus minor gibbosus.

14. Astropecten Echinatus minor. Link. Tab. VIII. Nr. 12.

15. Stella coriacea pentapetalos cancellata. Link. Tab. VIII. Nr. 9.

16. Stella eadem.

17. Pentadactylosaster reticulatus, digitis praelongis. Link Tab. IX. Nr. 16.

Nr. 18.

Nr. 18. Stella lacertoſa vid. Reaumur dans les Memoires de l'Academie des Sciences Ao. 1712. pag. 172. Link. Tab. II.

19. Stella lacertoſa minima.

20. Stella Cricoſcolopendroides granulata. Link. Tab. XXVI. Nr. 43.

21. Stella roſula-ſcolopendroides dicta. Link. Tab. XXVI. Nr. 42.

22. Pentaceros gibbus et plicatus, altera parte concauus; ſtella hybernica glabra, Aſteriscus ſeu ſtella pentadactyla exigua, canis marini corio vtrinque munita. Petiueri Gazophyl. Nat. et Art. Tab. XVI. Nr. 6.

23. Pentadactyloſaſter oculatus Link. Tab. XXXVI. Nr. 62.

24. Pentadactyloſaſter minimus.

25. Pentadactyloſaſter oculatus minimus anomalos.

26. Pentadactyloſaſter variolatus, regularis minimus.

27. Pentadactyloſaſter hispidus ſeu ſtella marina laetè rubens ſpinoſa. Barrellieri, Link. Tab. XXXV. Nr. 59.

28. Pentadactyloſaſter asper miliaris Rhumphii. Tab. XV. fig. E. Muſeum Kleinianum Tab. XXVII. fig. 47. Link. Tab. XXVIII. Nr. 47.

Nr. 29. Pentadactylosaster variolatus Link. Tab. VIII. Nr. 10.

30. Pentadactylosaster reticulatus, digitis praelongis. Link. Tab. IX. Nr. 16.

31. Pentaceros planus, breuiorum cornuum. Link Tab. XII. Nr. 21.

32. Stella coriacea pentapetalos anomalos. Link. Tab. XIV. Nr. 23.

33. Stella coriacea acutangula anomalos. Tab. XXXVI. Nr. 16.

34. Stella coriacea acutangula regularis non descripta a Linkio.

35. Pentadactylosaster reticulatus minor, à Linkio non descriptus.

36. Stella coriacea acutangula hispida minor.

37. Stella palmipes pentagonaster semilunatus milio pentacrinus Musei Regii Dresd. Link. Tab. XXIV. Nr. 39.

38. Stella T tractis coriacea. Link. Tab. XXXIV. Nr. 55.

STELLAE MVLTIFIDAE

Πολυσακτίνοδοι.

39. Stella Hexactis seu sol Hexapetalos conuenit cum stella coriacea hispida, vnoque tantum quo abundat radio differt.

Nr. 40.

Nr. 40. Sol Hexapetalos minor.

41. Sol Hexapetalos minimus vid. Tab. XL. Nr. 10.

42. Stella Hexapetalos corio hispido. Tab. XXXIV. Nr. 58.

43. Stella octactisdactyloides coriacea aſpera, ex mari albo. Tab. XIV. Nr. 25. pag. 39.

44. Stella Enn actis dactyloides coriacea aſpera, a Linkio non deſcripta.

45. Stella Enneactis dactyloides regularis papposa, ad reliquorum morem vocari poteſt.

46. Stella Enneactis dactyloides coriacea aſpera maris albi.

47. Stella decactis dactyloides aſpera è mari albo. Link. Tab. XVII. Nr. 27.

48. Stella decactis dactyloides aſpera.

40. Stella decactis-dactyloides aſpera minima.

50. Stella dodecactis reticulata in dorſo filamentoſa. Tab. AVII. Nr. 28.

51. Stella dodecactis reticulata ac filamentoſa, alba, minor.

52. Stella dodecactis reticulata, filamentoſa alba; an potius papposa.

53. Stella Triskedeſactis papposa aurantia.

Nr. 54. Stella Triskedesactis papposa alba.

55. Stella Triskedesactis vmbilicata, papposa alba.

56. Astrophyton elatum oculatum, pentapetalon mihi dictum.

57. Astrophyton rotundum crenatum à Rhumphio descriptum.

58. Astrophyton scutatum rubrum.

CATA-

CATALOGUS CONCHYLIORUM.

CAM. QQ.

SCRIN. C.

CATALOGVS
CONCHYLIORVM.
DE VNIVALVIBVS, QVAE CONSTANT VNA EAQVE CONTORTA ET ANFRACTVOSA TESTA.

NAVTILI CRASSI.
IN PARTE SVPERIORE HVIVS SCRINII.

Nr. 1. NAutilus major siue crassus, ex albo et castaneo colore variegatus, intus splendore vnionum, in parte contorta, figuris artificiosè insculptis exornatus. Rumph. Tab. 17. Lit. A. Germ. Ein grosses Perlen-Mutter-Horn. ex Insul. Mulucc.

2. Nautilus major siue crassus, parte contorta artificiose excisa, vt interior structura concamerationum, huius Polypi testacei, in conspectum veniat.

3. Nautili iidem, in superfice variis figuris artificiosè incisis eleganter exornati.

Nr. 4. Nautilus idem, magnitudine Nucis Inglandis.

5. Nautilus minor coſtatus, colore viridi ſplendente, coſtis ab vtroque latere in medio carinae concurrentibus.

6. Cornua Ammonis, coloris albi, ſtriis circellatis interuallo circumdata, intùs laminis concamerationum perforatis, ſplendore vnionum. Rumph. Tab. 20. Nr. 1. Germ. Poſt-Horn. In capſula parua. ex Inſul. Mulucc.

NAVTILI VACVI SEV NON TABVLATI.

7. Nautilus tenuis et legitimus. Rumph. Tab. 18. Lit. A. Teſta tenui ferè pellucida, coloris albi, craſſitudine membranae pergamenae, carina ſpinis exaſperata, à quibus ſtriae vndulatae per vtrumque latus copioſè diſtribuuntur.

8. Nautilus tenuis minor, coloris flauicantis, carina latiore minus ſpinoſa.

CAPSVLA PRIMA VACAT.

CASSIDES TVBEROSAE.

CAPSVLA 2.

Nr. 1. CAſſis tuberoſa prima ſiue cornuta, coloris flauicantis, tuberibus eminentioribus et ſtriis interſectis exaſperata, labro repando plano, columella item plana

plana quasi callo diffusa. Rumph. Tab. 23. Lit. A. Tres ex Insul. Mulucc. Oma.

Nr. 2. Cassis rubra. Rumph. Tab. 23. Lit. B. clauicula minus producta, in dorso tuberibus rotundioribus circumdata, ex rufo, fusco et albo colore variegata, labro repando plano, collumella collosa ex Insul. Manipa. Ind. Orient.

3. Cassis tuberosa globosior. Tab. 23. Nr. 1. fasciis eminentioribus circumdata, in horum interstitiis striis intersectis exasperata, colore flauescente maculis fuscis depicta, labro repando, columella callosa.

4. Cassis, dorso angustiore, costis latis plicatilibus donata, ex cinereo, albo et fusco variegata.

5. Cassis, praecedente minor, costis paucioribus sed paululum eminentioribus donata, colore albo.

6. Cassis, praecedenti minor, costis tenuioribus ex fusco eleganter vermiculata.

7. Cassis pennata. Rumph. Tab. 23. Lit. C. labro simplici, minimè extrorsum reflexo, interius ex rufo flauescens, exterius ex rufo, fusco et albo colore varie depicta, vt pennae gallinarum. Ceramica.

Nr. 8. Caſſis aſpera. Rumph. Tab. 23. Lit. D. coloris fuſci, ſpinis canaliculatis circumdata, et in horum interſtitiis ſtriis tranuerſim ductis exaſperata, labro ſimplici, columella laeui. Ceramica.

9. Caſſis; ventricoſior, figura ferè ouali, ſtriis transuerſaliter intercisis aſpera, labro interius dentato exterius maculis nigris depicto, columella ſtriata, ex fusco et rubro variegata. Rumph. Tab. 23. Nr. 3.

10. Buccinum recuruiroſtrum ventricoſum, labro puluinato, variegatum, ſtriatum et aſperum. Liſter. Nr. 66. Baham.

11. Caſſis coloris albidi, fasciis rotundis tuberculoſis ex fuſco maculatis, circumdata. Rumph. Tab. 23. Nr. 4.

CASSIDES VERRVCOSAE.

12. Caſſis verrucoſa prima ſiue Ceramica, teſta craſſa et dura ferè lapidea, clauicula pruducta laeui; muricibus validis, nigris horrida, in eorum inteſtitiis alba. Rumph. Tab. 24. Lit. A.

13. Caſſis verrucoſa ſecunda, clauicula minus producta, muricibus validis obtuſis aſpera, ex albo et nigro varia. Rumph.

Tab.

Tab. 24. Lit. B. ex Insul. Nussaanan Ind. Orient.

Nr. 14. Cassis verrucosa tertia, muricibus crassis et obtusis, coloris partim nigri partim albi, clauicula latiore. Banda. Rumph. Tab. 24. Lit. C.

15. Cassis ore amplo, labro tenui Valuatis seu Neritis accedens, nodosa, striata ex albo et rubicundo colore variegata. Rumph. Tab. 24. Lit. D. ex Insul. Leytimor Ind. Orient.

16. Eadem minor, nodosa, striata ex albo et castaneo colore fasciatim depicta.

17. Cassis eiusdem cum praeced. speciei verrucis creberrimis seriatim dispositis aspera, coloris terrei, impolita.

18. Cassis, nodis rotundioribus albis, striata, coloris castanei. An Buccinum Madraspatanum nodosum, striis fasciatis. Petiuer. Tab. 19. Fig. 10.

19. Cassis valde crassa, verrucis planis donata, ad columellam duobus maculis nigris insignita. Bonanus. Nr. 174. Class. 3.

20. Cassis verrucis eminentioribus, alba, duobus maculis nigris ad columellam notata.

21. Cassis verrucosa, clauicula paululum exerta, labro leuiter dentato, alba.

Nr. 22. Caſſis craſſa, verrucis acutioribus aſpera, ſtriata, caſtanei coloris, clauicula calloſa, columella laeui carnea, intus laeuis vt Porcellana.

23. Caſſis craſſa, verrucis breuioribus et acutis donata, ex flauo et ſubfusco colore varia, intus ſtriata.

24. Caſſis ore anguſto, lacerato, alba, ſpinis nigris horrida, ad labrum ſpinis albis inſignita, rictu flauo, magnitudine Nucis auellanae. Rumph. Tab. 24. Lit. E. ex Inſul. Molucc.

25. Eadem paulo major, rictu violaceo.

26. Caſſis piloſa, Buccino accedens clauicula turbinata, roſtro recuruo, labro repando, columella quaſi callo diffuſa granulata, ore paruo, ex ſubfusco et albido colore fasciatim depicta, recens pilis craſſis horrida, polita autem iisdem carens. Rumph. Tab. 24. Lit. F. An Buccinum Luzon. ore paruo valde rugoſo et lacerato. Petiuer Gazophyl. Naturae et Artis. Tab. 74. Fig. 9.

27. Caſſis teſtudinea, figura rotundiore paululum compreſſa, labro puluinato et dentato, lineis nodoſis transuerſaliter ductis, ſpinisque acutis breuioribus inſignita, coloris fusci. Rumph. Tab. 24. Lit. G. Amboina.

Nr. 28. Ranula, lineis transuersim nodosis, secundum longitudinem verrucosis exasperata, rostro producto incuruo, labro crasso dentato; coloris flauescentis. Rumph. Tab. 24. Lit. H. Amboina.

29. Cassis globosior, spinis lineatim dispositis aspera, leuiter striata, crassa, grauis, ex ruso, lineis flauis, varia. Rumph. Tab. 24. Nr. 2.

30. Cassis, siue Buccinum rostratum, ampullaceum, muricatum, clauicula sulcata, leuiter striatum, fuscum, lineis transuersis albis vatiegatum, Lister.

31. Cassis minus globosa, nigriuscula, lineis albis varia. Rumph. Tab. 24. Nr. 3.

32. Cassis globosior muricata, coloris castanei, lineis albis transuersim notata. Rumph. Tab. 24. Nr. 4.

CASSIDES LAEVES.

33. Cassis cinerea, laeuis, globosior, labro reflexo, versus rostrum tribus aut quatuor dentibus acutis exasperato, columella striata. Rumph. Tab. 35. Lit. A. Amboinens.

34. Cassis laeuis, splendens, ex subfusco et cyaneo colore varia, labro dentibus leuioribus, versus rostrum acutis donato, columella laeui, clauicula nodosa.

Nr. 35. Eiusd. ſpec. cinerea, tenuis, ferè pellucida.

36. Areola, maculis quadratulis fuscis leneatim diſpoſitis depicta, ad labrum pluribus dentibus donata, columella verſus roſtrum profunde ſtriata. Rumph. Tab. 25. Lit. B.

37. Eadem, leuiter ſtriata.

38. Eadem, ſtriata, ex fusco pictura quadam vndulata ſecundum longitudinem inſignita.

39. Caſſis rotundior, transuerſim denſè ſtriata, alba, labro dentato, roſtro minus prominente. Rumph. Tab. 25. Lit. C.

40. Eadem, coloris pallide purpurei.

41. Eadem, ſtriis faſciatim circumdata, margine clauiculae nodoſa.

42. Eadem major, alba, lineis interſectis denſè ſtriata quaſi cancellata, columella calloſa granulata.

43. Eadem ſtriata ex fusco et ſubpurpureo colore varia.

44. Fimbriata, figura longiuscula, Buccino accedens, fimbria ad labrum maculis nigro-fuscis depicta, verſus roſtrum dentibus acutis donata, in dorſo coſtis plicatilibus verſus fimbriam eminentioribus inſignita, ex cinereo et albo colore varia. Rumph. Tab. 25. Lit. D.

45. Fimbriata, laeuis, tenuior, ex fusco vndulatim depicta, labro dentato, fimbria faſciata.

BVC-

BVCCINA.
CAPSVLA 3.

Nr. 1. BVccinum Tritonis. Rumph. Tab. 28. Lit. B. Turbo maximus Bonani. Claſſ. 3. Nr. 188. ſulcatum, ex flauo, albo, et fuſcis maculis ſemilunaribus variegatum, laeue, ſplendens, clauicula longa, turbinata, ore amplo; intus ſtriato. In mari rubro frequens.

2. Idem minus tuberibus faſciatim circumdatum.

3. Buccinum, album, graue, laeue, figura rotundiore, roſtratum, clauicula minus producta, columella tribus dentibus inſignita. Rumph. pag. 98. Tſjanko, Opffer-Horn dictum ex Inſul. Molucc.

4. Buccinum minus, laeue, colore flauo, in ſuperficie iunumeris balanis Tulipaeformibus adnatis aſperum; cum cancro Eremita Incola huius Buccini. Kent.

5. Buccinum, quinque volutis conſtans, tenue, leue, ex cinereo, maculis ſanguineis et ſubfuſcis variegatum, ad columellam colore roſeo depictum. Bonan. Claſſ. 3. Nr. 192.

6. Buccinum tuberoſum albidum. Rumph. Tab. 28. Lit. C. verrucis crebrioribus

diuerſae

diuersae magnitudinis asperum, intus laeue ac politum, ad labrum et columellam circulo croceo depictum.

Nr. 7. Idem minus album, ad labrum leuiter dentatum et croceo illo circulo carens.

8. Eiusd. speciei intus minus politum, testa tenui, labro canaliculato.

9. Buccinum tuberosum, rufum. Rumph. Tab. 28. Lit. D. ore rotundo, labro canaliculato.

10. Buccinum ventricosum, rostro producto sinuoso, transuersim densè striatum, linea lata flaua circumdatum, coloris ex nigro fusci, clauicula profundè striata nodosa, intus itid. striatum.

11. Buccinum ventricosum, laeue, rostro sinuoso ima margine orbium striata, subfuscum; lineis fuscis per interualla circumdatum, intus leuiter striatum.

12. Idem, albidum, lineis castaneis circumdatum.

13. Idem ex albo et fusco varium, lineis castaneis circumdatum.

14. Idem minus, subfuscum, absque lineis. Campeche.

15. Idem, album, graue.

16. Pseudo-purpura. Rumph. Tab. 29. Lit. E. coloris nigro-fusci, linea lata flaua cir-

cumdata, transuersim densè striata, clauicula turbinata, tuberosa, intus leuiter striata, labro tenui, columella laeui, rostro sinuoso. Amboinens.

Nr. 17. Idem subfuscum, lineis castaneis interuallo circumdatum, labro dentato.

18. Idem, albidum, lineis castaneis interuallo circumdatum, ad labrum sine dentibus.

19. Fusus longus, colore albido, ad extremitatem clauiculae et rostri, fusco, altè striatus, volutis rugosis, rostro longissimo canaliculato, ore rotundo. Rumph. Tab. 29. Lit. F.

20. Idem minor, ventricosior, colore albo, rostro minus longo, marginibus orbium nodosis.

21. Fusus breuis, ventricosior, densè striatus, rostro breuiore crasso, volutis tuberosis; colore fusco. Rumph. Tab. 29. Lit. G.

22. Fusus, clauicula longissima, secundum longitudinem sulcata, tuberosa, rostro breuiore, crasso, labro duplicato, ore angusto longitudinali.

23. Buccinum, clauicula turbinata, rostro sinuoso paululum incuruo, rogosum, leuiter nodosum labro canaliculato, interius sulcatum, ex albo, flauo, fusco et cinereo colore varium.

Nr. 24.

Nr.24. Buccinum, ventricosum, rostro longo sinuoso, ore ampio, coloris albidi seu subflaui, leuiter striatum quasi cancellatum, clauicula compressa, lineis aliquot rufis notata.

25. Buccinum rostratum, ventricosum, clauicula compressa muricata, leuiter striatum, lineis secundum longitudinem depicta.

26. Buccinum rostratum, ventricosum, tenue, clauicula sulcata, marginibus orbium nodosis.

27. Buccinum rostratum, ventricosum, transuersim striatum, secundum longitudinem costatum, clauicula paululum exerta, orbium marginibus leuiter muricatis, colore flauo.

28. Buccinum idem, in cuius superficie tres ostreae cratium adnatae.

29. Mitra papalis, Rumph. Tab. 29. Lit. I. figura longitudinali ferè in modum cylindri, orbium marginibus dentatis, colore albo, maculis rufis depictum.

30. Mitra Episcopalis. Rumph. Tab. 29. Lit. K. figura praeced. ferè angustiore et longiore, orbium marginibus laeuibus, ore dentato, ex albo et rufo variegatum.

Nr. 31. Turris Babylonica. Rumph. Tab. 29. Lit. L. volutis ſuis ſtriatis et ſulcatis, conum repraeſentans, roſtro longiore ſinuoſo; colore flauo, punctis nigris creberrimis variegatum.

32. Idem, roſtro paululum incuruo, ſtriis partim laeuibus, partim nodoſis, aſperum, ex fuſco et albo varium.

MVRICES.

CAPSVLA. 4.

Nr. 1. MVrex ſaxatilis, valde rogoſus, tuberoſus, clauicula turbinata, roſtro ad latus incuruo, colore flaueſcente. Rumph. Tab. 26. Lit. B.

2. Murex ſaxatilis minor, roſtro ſinuoſo, colore mali aurantii. Rumph. Tab. 26. Lit. E. getrocknete Beer dict.

3. Murex triangularis, rugoſus, tuberoſus, labro repando, roſtro ſinuoſo; colore flaueſcente. Bonan. Claſſ. 3. Nr. 275.

4. Murex ramoſus. Rumph. Tab. 26. Lit. A. plicaturis tribus, muricibus elatis et laceris ſeriatim diſpoſitis, in interſtitiis tranſuerſim rugoſus, colore albo, intus politus inſtar Porcell.

Nr. 5. Idem, ſtriis aliquot purpuraſcentibus variegatus.

6. Idem celore cinereo.

7. Murex albus, contractior, plicaturis ſenis, muricibus laceratis, horridus, roſtro minus producto, labro duplicato, ad columellam rufus, muricibus aliquot fuſcis variegatus.

8. Murex, colore mali citrei, aculeis validioribus minus laceratis horridus, ſtriis fuſcis variegatus.

9. Murex flauus, tribus plicaturis puluinatis donatus, muricibus breuioribus.

10. Murex minor, muricibus laceratis nigris trifariam diſpoſitis, in harum interſtritiis, tribus tuberibus ſtriatis, lineis albis inſignitus, labro duplicato, colore ſanguineo. Rumph. Tab. 26. Lit. C.

11. Idem, plicaturis tribus puluinatis, muricibus carens.

12. Murex ramoſus, coloris caſtanei.

13. Murex albus, ſpinis carens.

14. Murex, Rumph. Tab. 26. Lit. F. Hauſtellum dict. ſulcatus, nodoſus, plicaturis tribus puluinatis, labro duplicato, ore rotundo colore ſanguineo, roſtro longiſſimo canaliculato, ex fuſco, albo, cinereo varie depictus.

Nr. 15.

Nr. 15. Haustellum, differt a praecedente, clauicula compressa, sulcis minus profundis, labro puluinato intus sulcato, columella altè striata, ore longitudinali.

16. Murex Rumph. Tribulus dictus. Tab. 26. Lit. G. rostratus, spinis longissimis trifariam dispositis et in horum interstitiis minoribus instructus, striis intersectis scaber.

17. Tribulus major, albus, spinis minus longis instructus, laeuis, transuersaliter costatus.

CAPSULA. 5.

18. Purpura Africana, rostro longo canaliculato, labro duplicato, spinis validis obtusis horrida. Bonan. Class. 3. Nr. 281.

19. Purpura echinata seu clauata. Bonan. Class. 3. Nr. 282. rostro crassiore, clauicula minus exerta, spinis validioribus donata.

20. Purpura Africana altera. Bonan. Class. 3. Nr. 283. spinis longioribus et acutioribus donata.

21. Purpura echinophora. Bonan. Class. 3. Nr. 274. plicata, rostro breuiore muricato, grauis, solida, intus laeuis, instar porcell. colore terreo.

Nr. 22. Eadem, denſe et acute ſtriata, rugoſa, labro duplicato, rufeſcentibus maculis depicto.

23. Purpura Neapolitana, ſpinis detonſa. Bonan. Claſſ. 3. Nr. 277. biroſtrata, plicata, raris aculeis breuioribus donata; fasciis colore mali aurantii depicta.

24. Eadem, alba fasciis ſubfuſcis circumdata.

25. Eadem, flaua fasciis fuſcis circumdata.

26. Eadem ex flauo et rubro colore fasciata.

27. Eadem. Liſtero, Buccinum biroſtratum, variegatum, graue, plicaturis et raris aculeis donatum. Mar. Medit. Tab. 947.

28. Purpura Tarentina. Bonan. Claſſ. 3. Nr. 272. denſè et acute ſtriata, ex albo, fuſco, cinereo fasciatim depicta.

29. Eadem, alba.

30. Purpura maris rubri Bonan. Claſſ. 3. Nr. 277. plicaturis diſtinctioribus, denſè et acutiſſime ſtriata, ex cinereo, fuſco, flauo fasciatim depicta.

31. Purpura, tenuis, plicaturis ſenis ſtriatis, colore cinereo.

32. Purpura tenuis, plicaturis ſenis, muricibus creberrimis breuioribus donata, colore cinereo.

VOLVTAE.

CAPSVLA. 6.

Nr. 1. Cymbium, Rumph. Tab. 31. Lit. A. clauicula muricibus acutis coronata, albidi coloris, maculis subfuscis depictum. Ind. Orient.

2. Cymbium, praecedente angustius, colore castaneo.

3. Cymbium. Bonani. Class. 3. Nr. 2. colore flauescente, fasciis interruptis castanei coloris, depictum, clauicula ferè occulta, margine exteriore acuta.

4. Cymbium seu Concha persica minor Aldr. Jonsthon. Tab. 17. tenuis; ferè transparens, colore albido, clauicula prominentiore in formam papillae efformata.

5. Cymbium paruum, ex rufo et albo colore varium, clauicula papillari.

6. Vespertilio. Rumph. Tab. 32. Lit. I. ex rubro vndis fuscis variegata, clauicula prominentiore ferè turbinata, marginibus orbium, aculeis acutis, instructis, columella sulcata. Ind. Orient.

7. Vespertilio breuior. Rumph. Tab. 32. Lit. H. marginibus orbium minus acutis donatis, colore cinereo, vndis castaneis depicta. An Musica Luzon.

major vndis castaneis. Petiuer. Gazophyl. Nat. et Art. Tab. 70. Fig. 10.

Nr. 8. Harpa. Rumph. Tab. 32. Lit. K. secundum longitudinem costis latis et eminentioribus donata, clauicula itidem costata, marginibus orbium muricatis, costis ex flauo et fusco colore maculosis, in interstitiis ex cinereo et fusco colore marmorata, ad columellam macula nigra depicta.

9. Eadem, ex fusco et castaneo colore marmorata.

10. Eadem, costis lineis fuscis transuersaliter fasciatim depictis, in interstitiis ex albo cinereo et subfusco marmorata.

11. Eadem flaua sine pictura.

12. Praecedente minor, costis nigris lineis fasciatim depictis, in interstitiis ex fusco castaneo et cinereo, maculis aliquot sanguineis intermixtis marmorata.

13. Harpae species parua, angustior, costis lineis creberrimis depictis, in interstitiis ex castaneo et flauescente colore marmorata.

14. Harpa minor, costis lineis creberrimis fuscis depictis, in interstitiis flaua ex fusco leuiter marmorata.

15. Harpa minor, tenuis, ex roseo et albido colore eleganter marmorata, ad columellam macula purpurascente insignita.

Nr. 16.

Nr. 16. Harpa minor, crassa, grauis, eminenter costata, ex albo et castaneo leuiter marmorata, ad columellam macula purpurascente depicta.

CAPSVLA. 7.

Nr. 1. Meta Butyri. Rumph. Tab. 31. Lit. C. volutarum maxima, grauis, colore flauo, punctis nigris transuersaliter lineatim dispositis circumdata, clauicula plana.

2. Eadem minor.

3. Meta butyri, ex Boero. Rumph. Tab. 33. Lit. GG. longitudine duorum pollicum, ventricosior, colore cinereo, lineis fuscis interruptis circumdata.

4. Voluta musicalis Rumph. Tab. 31. Lit. D. characteribus quibusdam nigris lineatim dispositis notata, clauicula plana; secundum longitudinem arte diuisa vt interior conformatio appareat.

5. Voluta musicalis, praecedente minor, characteribus flauis insignita.

6. Voluta musica rusticorum. Rumph. Tab. 33. Lit. BB. longitudine pollicis, maculis quadratis, majoribus, nigris donata.

Nr. 7. Voluta musicalis praecedente major, maculis minoribus depicta et in horum interstitiis, lineis aliquot flauis circumdata.

8. Eadem minor, rostro striis altis circumdato.

9. Voluta musicalis, secundum longitudinem sulcis striatis insignita, transuersim, duabus fasciis colore mali aurantii, circumdata.

10. Eadem minor, ex albo maculis magnis rufis depicta, fasciis illis carens, ad rostrum macula purpurascente notata.

11. Cereola. Rumph. Tab. 51. Lit. E. colore et laeuore eburneo, ad rostrum macula violacea depicta.

12. Voluta ventricosior, cinerea, fascia alba insignita. Rumph. Tab. 32. Lit. R.

13. Voluta, ex fusco et flauo colore fasciata, clauicula plana.

14. Voluta, ex albo et flauo fasciata, maculis fuscis variegata.

15. Voluta fasciata tertia. Rumph. Tab. 33. Lit. Y. angustior, ex albo et flauo colore fasciata, maeandris fuscis depicta, rostro leuiter striato, macula purpurascente nigra notato, clauicula plana in medio cuspide acuta donata.

Nr. 16. Voluta, figura et magnitudine praecedenti similis, ex fusco et flauescente colore fasciata, clauicula plana sulcata, ex albo et fusco maculata.

17. Voluta praecedenti similis, ex albo fasciata, secundum longitudinem maculis longitudinalibus flauis depicta, transuersim striis subtiliter punctatis circumdata.

18. Voluta minor, clauicula paululum exerta, striata, colore hepatico duabus fasciis albis circumdata.

19. Voluta longitudine pollicis clauicula producta nodosa, ex albo et fusco colore maculata.

20. Voluta marmorata. Rumph. Tab. 32. Lit. N. figura conoide, ex albo et nigro colore maculis marmorata, clauicula plana, dentata.

21. Voluta maculosa, figura conoide, ex albo maculis flauis longitudinalibus depicta, clauicula in medio cuspidata. Rumph. Tab. 32. Lit. Q.

22. Nubecula. Rumph. Tab. 31. Lit. G. angustior, figura longitudinali, tenuis, leuis, clauicula nodosa ex albo et castaneo colore nebulata, secundum longitudinem leuiter costata. An Cylindrus Moluccensis leuis, ex rufo albo-

que marmoratus? Petiuer. Gazophyl. Nat. et Art. Tab. 98. Fig. 8.

Nr. 23. Voluta Tigerina. Rumph. Tab. 31. Lit. F. figura longitudinali ex castaneo et albo maculosa, transuersim leuiter striata, clauicula sulcata.

24. Eadem, ex albo et nigricusculo colore maculosa.

25. Eadem ex albo et rufescente maculosa. An Cylindrus Moluccensis crassus carneus, fasciis capillaceis fuscis? Petiuer Gazophyl. Nat. et Art. Tab. 98. Fig. 9.

26. Voluta pennata prima. Rumph. Tab. 32. Lit. P. figura cylindracea, ex flauo colore maculis, marginibus fuscis depicta, vt pennae Attagenis, clauicula exerta.

27. Voluta pennata secunda minor, ex albo flauo et rufescente colore maculis depicta.

28. Voluta pennata tertia major, ex castaneo et albo colore maculis variegata.

29. Voluta arenata. Rumph. Tab. 33. Lit. Z. figura cylindracea, alba, punctis nigris creberrimis depicta.

30. Eadem flaua, punctis rubris.

31. Voluta filis cincta. Rumph. Tab. 31. Lit. V. ventricosior, colore fusco, lineis castaneis interuallo circumdata.

Nr. 32.

Nr. 32. Voluta, praecedenti angustior, rostro obtusiore ex flauo et fusco transuersaliter striata et maculosa.

33. Voluta cylindracea, clauicula exerta, ex albo et purpurascente colore varia, striis altis interuallo circumdata.

34. Terebellum granulatum. Rumph. Tab. 33. Lit. GG. figura cylindracea, alba, lineis ex flauo subtiliter punctatis circumdatum.

CAPSVLA. 8.

Nr. 1. VOluta, Bonan. Class. 3. Nr. 293. Murex ebraic. grauis, clauicula producta muricata, flaua, lineis fuscis varie depicta, quasi characteribus ebraicis quibusdam insignita, vnde etiam nomen sortita est, clauicula spirali. Ind. Orient.

2. Eadem, albida, coloris castanei characteribus depicta.

3. Eadem, colore luteo, characteribus minus distinctis insignita.

4. Voluta musica, clauicula exerta, tuberosa, flauescens, mali aurantii colore maculis, lineis fuscis variè depicta. vid. Bonan.

Class. 3. Nr. 292. vbi Murex laeuis denominatur.

Nr. 5. Voluta musica, praecedente paulò major, ex viridi-flauo varia, lineis castaneis variè depicta quasi cancellata.

6. Voluta musica, muricata, secundum longitudinem sulcata, maculis quadratis et punctis, transuersaliter lineatim dispositis, inque illarum interstitiis lineis interuallo circumdata; ita vt notas musicas repraesentet. An musica Americana vulgaris? Petiuer. Musae. Cent. IX. et X. Nr. 821. Jamaica. Bonan. Class. 3. Nr. 297.

7. Voluta musica, praecedenti similis, muricibus obtusioribus donata.

8. Voluta transuersaliter striata, colore flauescente, clauicula longa, muricibus grandioribus donata. Listero inter Buccina ampullacea refertur.

9. Voluta, eiusdem cum praecedenti speciei, muricata, tenuis, albida.

10. Voluta crassa, grauis, muricibus validis donata.

11. Voluta eiusdem figurae, tenuis, striata leuiter muricata, ex fusco maculosa.

12. Voluta, clauicula longa nodosa, secundum longitudinem leuiter striata, ex subflauo et albo colore depicta.

Nr. 13. Voluta alba, clauicula longa leuiter muricata. Listero. Tab. 887. Buccinum ampullaceum, striatum, clauicula muricata. Baham.

14. Voluta siue Buccinum ampullaceum subliuidum, striis nodosis et interdum muricatis exasperatum. List. Tab. 30. Nr. 28.

15. Buccinum ampullaceum, striatum, clauicula muricata, pictura quadam vndata magis distinctum. List. Tab. 888. Baham.

16. Voluta striata, paululum ventricosior, clauicula minus producta, nodosa, ex cinereo et albo colore depicta. Campech.

17. Eadem, ad circumferentiam clauiculae muricibus breuioribus distincta.

18. Eadem major, colore fusco.

19. Eadem breuior, ventricosior, ad circumferentiam clauiculae muricibus validis longis donata. Campech.

ALATAE.

CAPSVLA. 9.

Nr. 1. Harpago foemella. Rumph. Tab. 35. Lit. B. testa tenui, labro repando sinuoso, in dorso fasciis et striis

emi-

eminentioribus insignita, tuberosa, ex flauo et castaneo colore variegata, intus laeuis, alba, ad columellam versus clauiculam sulcis roseis notata. Banda.

Nr. 2. Alata crassa, labro versus clauiculam in longum producto, tuberosa, sulcata, ex albo et rufescente colore maculosa. Bonan. Class. 3. Nr. 309. Murex aurita denominatur.

3. Cornuta decumana. Rumph. Tab. 35. Lit. H. grauis, crassa, ad labrum muricibus longissimis sex donata, rostro producto sinuoso, in dorso tubere magno insignita, colore albido. Bonoa. Ind. Orient.

4. Cornuta. Rumph. Tab. 35. Lit. E. Murex coracoides Jonsthon. Hist. Pisc. praecedente minor, bilinguis, crassa, ad labrum muricibus longis sex donata, dorso tuberoso alte striato, ex fusco et flauo depicta, rostro sinuoso.

5. Cornuta altera Rumph. Lit. F. ex albo et fusco variegata, muricibus paululum breuioribus.

6. Cornuta foemella. Rumph. Tab. 36. Lit. G. ad labrum muricibus breuioribus sinuosis donata, colore flauescente maculis fuscis depicta.

Nr. 7. Eadem ex albo et rufescente colore depicta.

8. Cornuta nodosa. Rumph. Tab. 36. Lit. K. muricibus nodosis longissimis, dorso itidem nodis lineatim dispositis donata, rostro longo incuruo solido, ex albo cinereo, maculis subfuscis depicta, ore striis albis, sulcis nigris notato. ex Insul Liasser Ind. Orient.

9. Cornuta millepeda. Rumph. Tab. 36. Lit. I. striata, tuberosa, labro vndecim muricibus sinuosis donato, rostro producto, ex flauo et fusco colore depicta, ore striato.

10. Eadem, testa tenui ferè transparente, coloris dilutè carnei.

11. Alata labro valdè crasso, bilinguis, transuersaliter striata, in dorso duobus tuberibus insignita, coloris ex fusco terrei, ore subflauo, labro versus rostrum striato.

12. Eadem minor. Listero Buccinum bilingue subfuscum, labro crasso, rictu subcroceo, intus striato, muricatum. Tab. 871. Nr. 25. Vera Crux.

13. Alata lentiginosa bilinguis. Rumph. Tab. 37. Lit. Q. figura praecedenti ferè similis, labro minus crasso, fimbriato, maculis subfuscis notato, tuberosa, nodosa,

albo

albo maculis fuscis variegata, intus laeuis, rufescens.

Nr. 14. Eadem, tenuis, tuberosa, labro tenui, acuto, eodem modo vt praecedens variegata.

15. Alata bilinguis. Pugil. Rumph. Tab. 37. Lit. R. rostro sinuoso recuruo, nodosa, leuiter tuberosa, ex cinereo et fusco variegata, labro crasso versus columellam in angulum acutum desinente, intus colore ruso.

16. Eadem major, alba, transuersim alte striata, tuberosa, rostro minus producto.

17. Pugilis secunda species Rumph. laeuis, ad circumferentiam clauiculae leuiter tuberosa, colore fusco, innumeris maculis albis depicta, labro crasso retundiore, intus rufa.

18. Epidromis prima. Rumph. Tab. 36. Lit. M. labro repando lato, clauicula producta, duabus orbibus superioribus nodosis, inferioribus striatis; colore flauescente, secundum longitudinem ex albo striata.

19. Epidromis secunda Rumph. Tab. 36. Lit. N. gibbosa, clauicula minus producta laeui, alba.

20. Epidromis gibbosa minor praecedente, ex fusco et albo, vndulata quadam pictura insignita.

An

An Perdicea Luzon. laeuis, vndulata major. Petiuer. Tab. 98. Fig. 11.

Nr. 21. Epidromis gibbosa parua, eodem modo vt praecedens variegata.

An Perdicea Luzon. laeuis vndulata minor. Petiuer. Gazophyl. Nat. et Art. Tab. 98. Fig. 13.

22. Epidromis angustior, clauicula longissima alte striata, labro lato intus leuiter striato, alba. Rumph. Tab. 36. Lit. O.

An Perdicea oblonga, orbibus costatis. Petiuer. Gazophyl. Tab. 98. Fig. 12.

23. Canarium album, clauicula nodosa, labro duplicato nigro-fusco, intus striato; Rumph. Tab. 37. Lit. T.

24. Canarium fasciatum. Rumph. Tab. 37. Lit. V. clauicula minus longa, colore fusco, fasciis albis sex circumdatum, rictu nigro, labro intus striato.

25. Canarium idem penitus album.

26. Canarium minus variegatum. Rumph. Tab. 37. Lit. W. striatum, nodosum, ex cinereo et fusco colore fasciatim depictum.

An Perdicea minor orbibus nodosis. Petiuer. Gazophyl. Tab. 98. Fig. 14.

27. Aporrhais minor, leuiter striata, nodosa, albidi coloris. Edinburgica. Petiuer. Gazophyl. Tab. 79. Eig. 6.

POR-

PORCELLANAE SEV CONCHAE VENERIS.

CAPSVLA. 10.

Nr. 1. Concha veneris guttata. Rumph. Tab. 38. Lit. A. maxima, grauis, polita, maculis nigris depicta.

2. Concha veneris, lyncea, maculis nigriusculis, intercurrentibus subfuscis, depicta, maxima, grauis.

3. Concha veneris tigerina, maxima, grauis, maculis nigris, densè depicta, in dorso secundum longitudinem linea subfusca notata.

4. Concha veneris, pardalis, magna, grauis, ex nigro, subfusco, coerulescente et albido colore varie maculata, ventro albo, ad ambalabia maculis rufescentibus depicta.

5. Argus. Rumph. Tab. 38. Lit. D. concha veneris, praecedentibus leuior, figura longitudinali, colore flauescente maculis albis grandioribus depicta.

6. Eadem paululum major fusca, innumeris maculis albis depicta. List. Tab. 697. V. Crux.

Nr. 7. Concha veneris fasciata, major, leuis, subcinerea vel subliuida, dorso trifasciato. List. 669. V. Crux.

8. Concha veneris, praeced. major, ex cinereo et fusco fasciata, minus splendens.

9. Concha veneris rotundior, flaua, maculis albis guttata, ad laterea leuiter striata.

An? Porcellana salita Rumph. Tab. 38. Lit. L.

10. Concha veneris litterata siue Arabica Rumph. Tab. 38. Lit M. ventre plano fusco, costis maculis nigris notatis, in dorso characteribus castaneis depicta, secundum longitudinem linea fusca insignita.

11. Eadem minor, costis maculosis, dorso ex purpurascente et albido colore vario.

12. Eadem, costis maculatis, dorso cyaneo, ex fusco vndulata quadam pictura distincta.

13. Concha veneris costata, dorso gibboso, costis ad vtrumque latus, coloris castanei, in dorso maculis albis depicta. Rumph. Tab. 38. Lit. F. Caput serpentis dicta.

14. Concha veneris costis nigris, dorso ex flauescente et cinereo colore variegato.

Nr. 15. Concha veneris, costis maculis fuscis depictis, in dorso maculis albis et nigris, albis circulis inclusis variegata.

16. Concha veneris parua, ventre costisque flauis, ad vtrumque latus fusca, in summo dorso cinerea, maculis albis et fuscis depicta, extremitatibus violaceis.

17. Concha veneris globosior, maculis nigris fuscis depicta, ventre albo, rima crocea. Porcellana lentiginosa. Rumph. Tab. 38. Lit. N.

18. Concha veneris minus globosa, eadem pictura vt praecedens insignita.

19. Eadem, linea alba secundum longitudinem notata.

20. Porcellana lentiginosa foemella. Rumph. testa tenui, leuis, maculis subfuscis depicta.

21. Concha veneris penitus alba.

22. Concha veneris penitus subfusca. Campeche.

23. Concha veneris, ex coerulescente et subfusco vndulata quadam pictura variegata, apicibus maculis castaneis notatis.

24. Carneola. Rumph. Tab. 38. Lit. K. colore rufescente, fasciis pallidioribus depicta.

Nr. 25. Carneola foemella, tenuis, leuis, eodem modo fasciata.

26. Concha veneris ſubfuſca, elato dorſo bifaſciato. Liſt. Tab. 670. Baham.

27. Concha veneris, guttulis cinereis, litura fuſca vtroque latere inſignita. Ind. Petiuer. Gazophyl. Tab. 97. Fig. 19.

28. Concha veneris eadem, litura purpuraſcente.

29. Concha veneris ventre ſubflauo, coſtis maculis majoribus fuscis depictis, dorſo bifaſciato.

30. Eadem foemella; tenuis, eodem modo fasciata.

31. Concha veneris fulua, lineis punctisque nigris, apicibus croceis. Petiuer. Gazophyl. Nat. et Art. Tab. 97. Fig. 16.

32. Concha veneris, ventre ſubflauo, dorſo innumeris punctis fuscis notato.

33. Concha veneris, rictu violaceo, fasciis in dorſo itidem violaceis.

34. Concha veneris ſubflaua, oculis albis majoribus depicta, ventre et lateribus albis.

35. Concha veneris Emuyaca, albida minor, leuis, circulo croceo. Petiuer. Gazophyl. Tab. 6. Fig. 8.

36. Thoracium vulgare ſiue Cauricium, colore flaueſcente ventre ſulcato. Rumph.

 Tab. 39.

Tab. 39. Lit. C. hae conchae in aliquibus Indiae Orientalis regionibus loco pecuniae in vſu ſunt, Reges ipſi eas magno ſtudio colligunt et in theſarum condunt.

Nr. 37. Eaedem minores.

38. Concha veneris, alba, vtroque latere ſe colligens Fab. Col. cuius medium velut angulo circumcingitur. Liſt. Tab. 711. Nr. 64.

39. Nuſſatellana granulata, colore ſubflauo, ventre alte ſtriato, in dorſo ſecundum longitudinem ſulca inſignita. Rumph. Tab. 39. Lit. I.

An? Concha veneris albida verrucoſa. Petiuer. Gazophyl. Tab. 97. Fig. 12.

40. Eadem minor, ſubcinerea, apicibus flauis.

41. Concha veneris globoſa, granulata, alba, extremitatibus extantibus. Rumph. Tab. 39. Lit. K.

42. Concha veneris globoſa, laeuis, extremitatibus extantibus.

43. Concha veneris parua, ventre lateribusque albis, in dorſo ex nigro trifaſciata. Aſellus Rumph. Tab. 39. Lit. M.

44. Concha veneris parua, alba, transuerſaliter alte ſtriata, in medio dorſi ſecundum longitudinem ſulcata. Pediculus. Rumph. Tab. 39. Lit. P.

Nr. 45.

Nr. 45. Eadem colore roseo, dense et tenuiter striata, in medio dorsi sulca ista carens.

46. Concha veneris, major, alba, labro altero tantum rimato. Petiuer. Gazophyl. Nat. et Art. Tab. 97. Fig. 7.

CYLINDRI SIVE RHOMBI.
CAPSVLA. II.

Nr. 1. RHombus major, in vno latere secundum longitudinem leuiter costatus, clauicula paululum producta, ex cinereo et fusco maculatus et fasciatus, intus flauus.

2. An? idem eodem modo variegatus et fasciatus, flauo colore intermixto.

3. Rhombus eodem modo depictus, clauicula productiore.

4. Rhombus castaneo-niger, clauicula planiore. An? Cylinder niger, ad labrum exterius striatus siue costatus. Rumph. Tab. 39. Nr. 2.

5. An idem? costatus, colore subflauo vel subfusco, clauicula plana.

6. Rhombus, colore castaneo, labro leuiter fimbriato, clauicula plana.

Nr. 7. Rhombus idem ex castaneo et nigro colore depictus.

8. Rhombus leuiter costatus, subfuscus, fasciis maculosis nigris notatus.

9. Rhombus costatus, leuiter maculatus, fascia tenui citcumdatus.

10. Rhombus ventricosior, clauicula productiore, vndis rubris crassioribus depictus.

11. Rhombus clauicula ferè plana, ex flauo subcoeruleo et viridi vndatus.

12. Idem, coloribus viridioribus distinctius vndatus, columella dilutè carnea.

13. Rhombus, clauicula minus plana maculosa, eodem modo vt Nr. 269. vndatus et fasciatus.

14. Idem, coloribus viridioribus vndatus et fasciatus, columella carnea.

15. Iidem cum Nr. 12. sed minores.

16. Rhombus, ad latera eodem modo vt praecedentes vndatus, dorso fere viridi, vnius coloris.

17. Rhombus ad latera ex viridi et flauo vndatus, in dorso ex cinereo vndatus et fasciatus.

18. Rhombus, colore viridi-nigro et flauescente dense vndatus, clauicula planiore, columella ferè carnea.

Nr. 19. Iidem minus denſè vndati.

20. Rhombus ex nigro vndatus et fasciatus clauicula carnea.

21. Rhombus ex fusco vndatus et fasciatus, clauicula plana, columella carnea.

22. Iidem denſius vndati et fasciati.

23. Rhombus ex fusco et flauo colore vndatus, fasciis interruptis circumdatus, columella carnea.

24. Rhombus, vndis fuscis craſſioribus inſignitus, clauicula paululum exerta, intus violaceus.

25. Rhombus fuluus, denſè maculatus, fasciis nigris maculoſis, clauicula ſulcata.

26. Rhombus fasciis interruptis, clauicula calloſa.

27. Rhombi minores, vndis fuscis majoribus inſigniti, clauicula ſulcata, columella dentata.

28. Rhombi minores, vndis fuscis craſſioribus depicti, clauicula ſulcata.

29. Rhombi fasciis vndatis depicti.

30. Rhombi fasciis ſubflauis notati.

31. Rhombus craſſioribus vndis exaratus, clauicula obtuſa ſulcata. Liſt. 734. Fig. 23. Baham.

32. Iidem ſed anguſtiores.

Nr. 33. Rhombus, albus, laeuis, punctis aliquot purpurascentibus notatus, intus coloris hepatici.

34. Rhombus albidus seu subflauus, inferius versus clauiculam, fascia lata violacea circumdatus, intus colore hepatico.

35. Rhombus laeuis, colore flauo, clauicula acuta, columella alba.

36. Rhombus, laeuis, albidus, columella niuea.

37. Rhombus nigro-fuscus, laeuis, columella alba.

38. Rhombus laeuis, subfuscus, clauicula alba.

39. Rhombus nigro-fuscus, in vno latere, maculis albis notatus, clauicula cinerea.

40. Rhombus albus, maculis castaneis, versus rostrum et clauiculam bifasciatus.

41. Rhombus laeuis, maculis purpurascentibus seu violaceis, fascia itidem violacea versus clauiculam depictus.

42. Rhombus flauus, ore patulo, clauicula callosa.

43. Rhombus albus, clauicula productiore, vndis fuscis. Baham.

44. An idem? vndis densioribus.

45. An idem? vndis flauis.

46. Rhombus albus, ex fusco densè maculatus, clauicula profundè sulcata.

Nr. 47. Rhombus, vndis rarioribus, clauicula minus profundè ſulcata.

48. Rhombus albidus ventricoſior, clauicula acuta.

49. Rhombus major, ex fuſco vndatus et faſciatus, clauicula ſulcata productiore. Liſt. Tab. 722. Nr. 11.

50. Rhombus major ſtrictior, vndatus et faſciatus, clauicula productiore acuta, orbibus rotundioribus.

51. Iidem minores.

52. Rhombus paruus albus, faſciis tribus rubro-miniatis in dorſo.

53. Rhombus ſubpurpureus, ſtriis capillaceis circumdatus, clauicula ſulcata.

54. Rhombus albus, ſtriis eminentioribus circumcinctus.

55. Cylinder lutarius. Rumph. Tab. 22. Lit. HH. ventricoſior, clauicula producta, quinque orbium, labro craſſo; ad columellam duobus dentibus donatus, colore albido.

56. Idem minor, colore caſtaneo, ad columellam tribus dentibus donatus.

STROMBI.

CAPSVLA. 12.

Nr. 1. STrombus primus siue subula. Rumph. Tab. 30. Lit. A. maximus, grauis, eburneus, maculis nigro-fuscis.

2. Idem minor.

3. Strombus secundus, angustior, ad margines orbium, maculis castaneis. depictus. Rumph. Tab. 30. Lit. B.

4. Strombus tertius. Rumph. Tab. 30. Lit. C. maculis fuscis depictus.

5. Idem, maculis ex rufo flauescentibus.

6. Strombus minor, orbibus crispis. An? vnicornu Indicum minus. Petiuer. Gazophyl. Tab. 75. Fig. 5.

7. Strombus paruus, orbibus striatis.

8. Strombus chalybeus, omnium fortè minimus, orbibus striatis. Rumph. Tab. 30. Lit. I.

9. Vnicornu orbibus planis, Petiuer. Gazophyl. Tab. 78. Fig. 12. Anglic. Linington.

10. Vnicornu fuscum, orbibus rotundis. Limington. Petiuer. Gazophyl. Tab. 78. Fig. 13.

11. Vnicornu Neuicense fuscum, gyris cauis. Petiuer. Gazophyl. Tab. 46. Fig. 7.

Nr. 12. Strombus Tympanorum, gyris ſulcatis et ſtriatis. Rumph. Tab. 30. Lit. M. colore albo.

13. Strombus idem breuior.

14. Strombus idem anguſtior, colore ex fusco flaueſcente.

15. Strombus caudatus. Rumph. Tab. 30. Lit. K. colore albo, orbibus ſulcatis, roſtro reflexo.

16. Idem, duabus lineis fuſcis ſpiralibus notatus.

---

17. Idem breuior.

18. Strombus dentatus. Rumph. Tab. 30. Lit. E. albus, ſtriis nodoſis aſper, marginibus orbium dentatis.

19. Strombi minores, ſtriis denſè granulatis cincti.

20. Strombus anguloſus. Rumph. Tab. 30. Lit. O. orbibus ſtriatis et tuberoſis, magnus, grauis, colore albido.

21. Vnicornu videnſe, nodoſum et verrucoſum. An? Buccinum fuſcum nodoſis ſtriis diſtinctum Liſteri. Petiuer. Gazophyl. Tab. 5. Fig. 5.

22. Vnicornu Indicum, orbibus eleganter verrucoſis, fuſcum. Gazophyl. Tab. 55. Fig. 6.

Nr. 23. Strombus fluuiatilis, anguſtior. Rumph. Tab. 30. Lit. P. laeuis, colore viridi-fusco. Ind. Orient.

24. Strombus paluſtris magnus. Rumph. Tab. 30. Lit. Q. orbibus transuerſaliter ſtriatis, ſecundum longitudinem ſulcatis. Ind. Orient.

25. Strombus paluſtris, laeuis. Rumph. Tab. 30. Lit. R. colore nigro-fusco. Ind.

26. Strombus paluſtris fuscus, gyris dentatis.

COCHLEAE LVNARES.

QVARVM ORIFICIA OPERCVLO OCCLVDVNTVR QVOD VULGO VMBILICVS MARINVS NOMINATVR.

CAPSVLA. 13.

Nr. 1. COchlea lunaris major. Rumph. Tab. 19. Lit. A. tuberoſa, intus et extus ſplendore vnionis, Cochlea Olearia. Bonan. Claſſ. 3. Nr. 9.

2. An eadem? minor, ſtriata et ſulcata, tuberibus carens.

3. Cochlea ſulcata nigra. Rumph. Tab. 19. Lit. C. intus ſplendore argenteo, extus transuerſaliter altè ſulcata, ex viridi, nigro-fusco et flaueſcente colore,

macuſis,

maculis varie depicta, orbe interiore viridi.

Nr. 4. Cochlea ſulcata, ex fuſco, cinereo et nigro maculoſa, ſtriis nodoſis circumdata.

5. Eadem, flaueſcens, maculis fuſcis depicta, altè ſulcata.

6. Cochlea ſulcata major, ſtriis eminentioribus circumdata. Rumph. Tab. 19. Nr. 4.

7. Cochlea ſulcata, praecedente paulò minor, eminenter ſtriata. Rumph. Tab. 19. Nr. 3.

8. Cochlea lunaris, aſpera. Rumph. Tab. 19. Lit. E. duplici ordine muricum canaliculatorum aſpera, maculis fuſcis depicta, intus aureo et argenteo ſplendore nitens.

9. Cochlea lunaris, alba, muricibus obtuſis aſpera.

10. Cochlea lunaris, minor, compreſſa, ſtriata, ex viridi maculoſa.

11. An eadem? ex cinereo et rubro colore variegata.

12. Cochlea lunaris, laeuis, colore fuſco, lineis caſtaneis ex flauo maculoſis circumdata, intus ſplendore argenteo. Cochlea petholata. Rumph. Tab. 19. Lit. D.

Nr. 13.

Nr. 13. Eadem, minor, lineis nigris ex flauo variegatis, donata. Rumph. Tab. 19. Nr. 1.

14. An? Cochlea canaliculata extrorſum incuruata vulgaris vmbonata, rugoſa et muricata; ore labioſiſſimo et dentato. Bonan. pag. 471. Nr. 326. An? Lang. Conch. 26. ſtriata et verrucoſa. Trachus oblongi purpurei horizontaliter per totam ſuperficiem expanſi cochleae muſicae faciem ei inducunt.

15. An? Cochlea canaliculata extrorſum incuruata, vulgaris mucronata ſtriata et tuberoſa. Bonan. pag. 469. Nr. 298. Lang. Conch. Nr. 27. ſtriae inſiguiter eminent, color per totam ſuperficiem idem.

16. Cochlea canaliculata, extrorſum incuruata vulgaris, mucronata laeuis. Lang. Conch. 27.

Cochleae hae ſub Nr. 14. 15. 16. recenſitae, a D. D. Gmelin ex Sibiria transmiſſae eidemque e montibus in littore maris glacialis inter Jeniſeam et Baſidam fluuios extantibus, allatae ſunt; et aſſertum fuit cacumina frequentiſſimorum ibi montium, magna copia huiusmodi generis cochleis variae magnitudinis operiri; mare verò proximè

ad-

adjacens, nunquam tale conchyliorum genus ejicere.

COCHLEAE GLOBOSAE.

Nr. 17. Cochlea pennata. Rumph. Tab. 27. Lit. C. tenuis, colore fusco maculis albis vt plumae auium depicta, ore amplissimo.

18. Eadem, colore albido.

19. Cochlea globosa, sulcata. Bonan. Class. 3. Nr. 26. ex flauescente et subfusco colore variegata.

20. Cochlea striata siue Olearia. Rumph. Tab. 27. Lit. A. interuallo eminenter costata, colore albido, costis maculis quadratulis subfuscis depictis. Bonan. Class. 3. Nr. 25. Cochlea vmbilicata. Ind. Orient.

21. Cochlea costata, praecedenti fere similis, tenuior, costis flauescentibus, interstitiis albis variegata. Bonan. Class. 3. Nr. 17. Mar. Mediter.

22. Cochlea globosa, crassior, alte sulcata, labro crasso dentato, columella profundè sulcata, colore albido, maculis pallide fuscis depicta. Bonan. Class. 3. Nr. 22.

23. Cochlea globosa minor, tenuis densè costata, alba, maculis subflauis rarius depicta, Campech. Buccinum ampullaceum,

tenue,

tenue, rostro leuiter sinuoso, profunde et rarius sulcatum. Listeri. Tab. 898.

Nr. 24. Cochlea globosa, dense et tenuiter striata, cancellata, colore albido, clauicula exerta. vid. Bonan. Class. 3. Nr. 52.

25. Rapa. Rumph. Tab. 27. Lit. F. figura rotundiore, striata, clauicula sulcata, tenuis pellucida, colore albo.

26. Ficus. Rumph. Tab. 27. Lit K. striata cancellata, rostro sinuoso, ore longo et amplo, clauicula plana.

27. Ficus laeuis, rostro minus sinuoso, ex fusco et flauo colore variegatus.

28. Bulla. Rumph. Tab. 27. Lit. G. cinerea, maculis fuscis depicta. An Concha veneroides vmbilicata Moluccensis marmorata. Petiuer. Gazophyl. Tab. 99. Fig. 14.

29. Bulla alba, tenuior, pellucida, leuiter striata.

TROCHI.

CAPSVLA. 14.

Nr. 1. TRochus maximus, figura conoide, colore castaneo, linea spirali alba notatus interuallo sulcatus. Rumph. Tab. 21. Nr. 12. Doliolum marinum.

Nr. 2.

Nr. 2. Trochus longaeuus, papuanus. Rumph. Tab. 21. Lit. D. rugosus, muricibus canaliculatis asper; basi striata cancellata, colore fusco.

3. Trochus primus siue maculosus. Rumph. Tab. 21. Lit. B. maculis rubris depictus.

4. Trochus praecedente paulò breuior; orbibus laeuibus, marginibus orbium leuiter nodosis, splendore argenteo.

5. An? idem, ex rufo, nigro, viridi, maculatus. vid. Bonan. Class. 3. Nr. 89.

6. Trochus crassior, striis granulatis circumdatus, splendore argenteo flauo, columella dentata.

7. Trochus, striis granulatis densè circumdatus, ex viridi et rufo maculatus, columella sulcata, leuiter dentata.

8. Trochus crassus, grauis, striis granulatis circumcinctus, ore dentato.

9. Trochus angustior, orbibus leuiter tuberosis asper, clauicula auriculata, ex viridi et albo depictus.

10. Idem, paulò minor splendore argenteo.

11. Trochus Indicus ex rubro et pallido radiatus. Bengal. Petiuer. Gazophyl. Tab. 20. Fig. 1.

Nr. 12. Trochus Barbadensis magnus, ex albo nigroque vndatus. Petiuer. Museum. Nr. 845. vid. Bonan. Class. 3. Nr. 29. 30.

13. Trochus pyramidalis, planior, striatus, muricibus ad marginem radiatim dispositis asper; in medio basis circulo cinnabarino depictus.

14. Idem minor, circulo carens.

15. Trochus pyramidalis, striatus, nodosus, ex albo et rubro variegatus.

16. Trochus pyramidalis breuior, ex rubro vndatim virgatus, striis nodosis asper.

17. Trochus pyramidalis, minor, vmbilicatus, cinereus, radiis nodosis.

18. Trochus pyramidalis, striatus, colore ferè plumbeo.

19. Trochus Jamaic. seu Cochlea alba sex orbium, margine primi orbis puluinato. Lister. Tab. 62.

20. Trochus fasciis verrucosis, e rubro, albo nigroque alternatim perbellè distinctus. Petiuer. Gazophyl. Tab. 14. Fig. 10. An? Trochus dentatus ruber, nigris puncturis seriatim distinctus. List. Tab. 637. An? Cochlea Pharaonia, piscatoribus maris rubri. Mus. Cospian.

Nr. 21. Trochus Anglic. lineis oblique vndulatis rubentibus. An? Trochus paruus striatus, vndatim ex fusco densè radiatus. List. Tab. 641. Fig. 31. Petiuer. Mus. Pag. 849.

22. Trochus Anglic. lineis angustis rufescentibus notatus. An? Trochus crebris striis fuscis et transuersè et vndatim dispositis donatus. Listeri. Petiuer. Mus. pag. 850.

23. Trochus Cochleae-formis, clauicula fere turbinata, orbibus tuberosis, splendore matris perlarum.

24. Trochus Cochleaeformis, clauicula depressa, nodosa, in orbe majore, radiis eminentioribus donatus, ex viridi et rubro variegatus.

25. Trochus radiis laeuibus.

26. Trochus planior, vndatim ex rubro latè radiatus. List. Tab. 641. Nr. 32. Anglic.

27. Trochus planior, vmbilicatus radiis nodosis, maculis nigris depictus.

VALVATAE
SIVE
NERITAE.
CAPSVLA. 15.

Nr. 1. Vitellus pallidus. Rumph. Tab. 76. colore cinereo intus subfuscus.

2. Valuata prima siue vitellus. Rumph. Tab. 22. Lit. A. colore flauo, maculis albis depicta.

3. An eadem? colore nigrescente.

4. Vitellus compressus. Rumph. Tab. 22. Lit. B. colore flauescente, clauicula alba.

5. Valuata, lineis latis albidis ex fusco vndulatis transuersim circumdata, intus purpurascens.

6. Valuata, innumeris punctis subfuscis notata.

7. Valuata, vndulata quadam pictura subfusca dense depicta.

8. Valuata, maculis majoribus subfuscis variegata.

9. Valuata minor, lineis albis ex fusco maculatis quadrifariam insignita.

10. Valuata alba, maculis subcroceis quadratulis transuersaliter lineatim dispositis depicta.

11. Valuata minor, clauicula paululum exerta, ex flauo dense vndata.

Nr. 12. Eadem, ex fusco craſſe vndata.

13. Valuata alba, clauicula acutiore. Albula. Rumph. Tab. 22. Lit. F.

14. Eadem, teſta paulò tenuiore, columella macula nigra depicta.

15. An? eadem leuiter ſtriata, columella fusca.

16. Valuata octaua ſiue tenuis. Rumph. Tab. 22. Lit. G. lineis vndatis nigris depicta.

17. Nerita maximus variegatus, ſtriatus, ad columellam ex auro aut croco rufeſcens. Liſteri. Tab. 595. Fig. 1.

18. An eaedem? minores.

19. Nerita ſtriatus ex purpura nigricans, clauicula et ore interno citrino, ad columellam vnico dente donatus, labro edentulo, laeui.

20. Nerita profundè ſulcatus, ex albo, nigroque variegatus, paucis et exiguis dentibus ad columellam, ad roſtrum multis et longe diductis. Liſter. Tab. 597. Fig. 9. Baham.

21. Nerita profundè ſulcatus, ex albo, nigro rubroque variegatus.

22. Nerita denſe et tenuiter ſtriatus, ex nigro faſciatim depictus, columella tantum dentata.

Nr. 23. Nerita leuiter ſulcatus, non dentatus, columella calloſa granulata, ex albo et nigro variegatus.

24. Valuata granulata. Rumph. Tab. 22. Lit. M. ſtriis granulatis denſe circumcincta; colore albido, ore amplo, edentulo.

25. Nerita Luzon. è nigro et albido profunde ſulcata. Petiuer. Gazophyl. Tab. 100. Fig. 6.

26. Nerita niger, denſe et tenuiter ſtriata, ore edentulo.

27. Nerita alte ſulcatus, colore albido ſeu ſubflauo, ad columellam et labrum eminenter dentatus.

28. Valuata ſtriata prima. Rumph. Tab. 22. Lit. I. leuiſſimè ſtriata, teſta craſſa ex nigro, cinereo, albo et flauo varie depicta.

29. Valuata ſecunda, faſciata. Rumph. Tab. 22. Lit. K. faſciis tribus rubro-miniatis inſignita.

30. An eadem? faſciis citrinis notata.

31. An eadem? faſciis interruptis nigris depicta.

32. Nerita Anglic. citrinus, maritimus vulgaris. Petiuer. Muſ. 717.

33. Idem, colore albido.

Nr. 34. Neritula Brasiliens. nitide punctata. Petiuer. Gazophyl. Tab. 68. Fig. 4.

35. Neritula fascia singulari. Ibid. Fig. 6.

36. Neritula Brasiliens. lituris eleganter variegata. Ibid. Fig. 3.

37. Neritula oblique striata. Ibid. Fig. 8.

38. Neritula ex albo bifariam fasciata. Ibid. 7.

39. Neritula, transuerse costata, in interstitiis striata, ad columellam macula crocea depicta, colore albo, clauicula flauescente.

40. An eadem? minima, costata et tenuiter striata, fasciis croceis trifariam notata.

41. Neritula, aequaliter sulcata, ex nigro et albo colore maculosa.

COCHLEAE FIGVRA DEPRESSIORE.

CAPSVLA. 16.

Nr. 1. Cochlea laciniata. Rumph. Tab. 20. Lit. H. rugosa, striata, muricibus grandioribus donata, ex albo et rubro colore varia, intus splendore argenteo. Ind. Orient.

2. Eadem, muricibus minoribus, creberrimis exasperata, ex nigro et rubro varia.

Nr. 3. Calcar. Rumph. Tab. 20. Lit. I. radiata, in medio orbium muricibus acutioribus donata, ſplendore argenteo.

4. Cochlea vmbilicata. Rumph. Tab. 27. Lit. L. vmbilico ſpiriali dentato, ſubflaua, lineis fuſcis depicta.

5. Cochlea vmbilicata minor, coſtata et ſulcata, ex albo et caſtaneo colore nitide depicta.

6. Trochilus planus, margine ex albo maculato, ſubruber, vnica faſcia vermiculata, depictus. Liſt. Sect. 8. Nr. 46.

7. Trochilus planus ex viridi maculatus, ſtriis nodoſis circumdatus. Liſt. Sect. Nr. 44.

8. Cochlea depreſſa, colore caſtaneo, ore longitudinali labroſo. An? Cochlea Jamaicenſis depreſſa. Petiunr. Gazophyl. Tab. 21. Fig. 6.

9. Eadem minor, colore ſubfuſco. Vera Crux.

10. Planorbis Indica, ſtriata, vmbilico patulo, colore caſtaneo. Petiuer. Gazophyl. Tab. 1. Fig. 6.

11. Planorbis terreſtris, leuiter ſtriatus colore cinereo.

12. Cochlea orbium quatuor, vmbilicata, leuiter ſtriata, colore albido, linea caſtanea notata. An? Cochlea Condor.

vmbilico magno, rima (in ore circinato) notabili. Petiuer. Gazophyl. Tab. 16. Fig. 7.

Nr. 13. Cochlea terrestris, orbibus quinque, depressa, colore subalbido, in orbe primo, linea lata coloris castanei, insignita.

14. Eadem paulo minor, colore subfusco, duabus lineis vna alba, altera castanea, notata.

15. Eadem, colore subflauo, eodem modo vt praecedens lineata.

16. An? Cochlea Luzon. terrestris, compressa, fascia nigra. Petiuer. Gazophyl. Tab. 100. Fig. 14.

17. Cochlea terrestris, depressa, alba, ex castaneo bifasciata, ore labioso.

18. Cochlea terrestris, minus depressa, tenuis, alba quatuor fasciis, coloris castanei, notata.

19. Eadem, paulo minor, fasciis quinque depicta.

COCHLEAE TERRESTRES TVRBINATAE BREVIORE FIGVRA.

20. Cochlea terrestris, cinerea, maxima, edulis. List. de Cochleis terrestr. Cap. 1. Pomatia Gesneri de Aquatil. pag. 644. 255. colore cinereo seu subalbido, fasciis subfuscis notata.

Nr. 21. Cochlea vulgaris major, pulla, fasciata, hortensis. Lister. De Cochl. terrestr. Tit. II.

22. Cochlea terrestris, colore castaneo, fascia lata alba, notata, ore labioso rubro. An? Cochlea hortensis oblonga non vesca. Petiuer. Gazophyl. Tab. 100. Fig. 13.

23. Cochlea terrestris leucophaea. Lister. de Cochl. terrestr. Titul. III. Nr. 2.

24. Eadem leucophaea, tribus fasciis pullis, circumdata.

25. Eadem, leucophaea, tribus fasciis subfuscis donata.

26. Eadem, tribus fasciis cincta.

27. Eadem leucophaea, cuius anfractus primus quinque fasciis pullis cingitur; ex quibus tres superiores, duabus inferioribus paulo latiores sunt, ad columellam macula rubra depicta. List. de Cochl. terrestr. Tit. III. Nr. 7.

COCHLEAE FLVVIATILES.

28. Cochlea fluuiatilis, viuipara, Londinensis. Cochlea maxima fusca siue nigricans fasciata, List. AA. 133. Fig. 18. Petiuer. Mus. Cent. IX. et X. Par. 814.

Nr. 29. An? Cochlea fluuiatilis viuipara Cantabrigiensis. Petiuer. Muf. Cent. IX. et X. Par. 15. Cochlea viuipara altera nostras, testa tenuiori, Fluuii Cham. List. Hist. C. Mantiss. Tab. 1055. Fig. 6.

30. Cochleola oblonga fluuiatilis; An? cochlea parua subflaua, intra 5. spiras finita. List. H. pag. 135. Fig. 19. An? Cochlea parua pellucida, operculo testaceo cochleatoque clausa. List. Hist. Conch. L. 2. Tab. 132. Fig. 32. Petiuer. Gazophyl. Tab. 18. Fig. 8.

31. Eadem, alba.

32. Cochlea oblonga, exotica leuis. Petiuer. Gazophyl. Tab. 44. Fig. 7. colore albo, secundum longitudinem lineis latis fuscis depicta.

DE CONCHIS VNIVALVIBVS.

CAPSVLA. 17.

PATELLAE, VERTICE PERFORATO.

Nr. 1. PAtella alba, dense et eminenter striata, cancellata, foramine oblongo ferè quadrangulo.

Nr. 2. Patella, alte ſtriata, foramine quadrangulo, alba.

3. Patella foramine circinato conſpicua, maculata. Liſt. Tab. 528. Nr. 7. ſtriis leuiter nodoſis aſpera.

4. Patella minus profunde ſtriata, foramine oblongo, ouali, ex albo et rubro colore varia.

5. Patella alba, profunde ſtriata, fere plana foramine longo.

PATELLAE VERTICE INTEGRO.

6. Patella maxima, margine radiato, ex cinereo nigro et fusco colore varia, intus in fundo, macula magna, nigra ſplendente donata. An? Patella ingens variegata fere ſeu ſtrigibus radiata, caetera laeuis. Liſt. Lib. IV. Sect. I. Nr. 13.

7. Patella depreſſa, ſtriis eminentioribus crebris, radiata, colore albido, intus macula nigra notata.

8. Eadem, ex fusco maculoſa, macula intus fusca depicta.

9. An? eadem paulo depreſſior, ex nigro maculoſa.

10. Patella alba, ſtriis valde eminentibus radiata. An? Patella alba, paucis et valde

emi-

eminentibus striis stellata. List. Lib. IV. Sect. I. Nr. 11.

Nr. 11. An? Patella depressa, nigra, septenis ferè striis stellae instar radiata. List. Lib. IV. Sect. I. Nr. 10.

12. Patellae minores, eodem modo radiatae, striis crebrioribus albidis.

13. Patellae paruae, octonis striis albis, radiatae.

14. An? Patella subfusca, exiguis tuberculis secundum strias exasperata. Lib. IV. Sect. I. Nr. 15.

15. An? Patella maculosa fere striata, modo laeuior. List. Lib. IV. Nr. 14.

16. Patella magna, striis ferè nodosis densè radiata, cinerea.

17. An? Patella nigra, magna, tenuiter admodum striata. List. Lib. IV. Sect. I. Nr. 16. Afric.

18. Patella depressa, dense et tenuiter striata, ex flauescente et rubro colore varia, vertice laeui. An? Patella albida, intus citrina, extra raris puncturis sanguineis eleganter depicta. List. Lib. IV. Sect. I. Nr. 18. Barbad.

19. Patella albida, laeuis, striis aliquot interuallo radiata.

Nr. 20.

Nr. 20. Patella magna, citrina, ſtriis minus altis radiata, ad marginem, duabus ſulcis circularibus donata.

21. Patella, elatior, ſtriis altis radiata, intus cornei coloris. Anglic.

22. An? eadem, minus alte ſtriata. Douer.

23. An? eadem, leuiter ſtriata, ex flaueſcente et rubro colore varia.

24. Patella niuea, ſtriis raris, profundis et inaequalibus donata, vertice ferè acuto. Liſt. Lib. IV. Sect. Nr. 19.

25. Patella depreſſior, pellucida, ſtriata, lineis fuſcis variegata reliq. cornei coloris. Anglic.

26. Patella vertice fere laeui, minimeque ſtriato, ex albo et nigro vario, margine ſtriis nigris, ſulcis albis radiato.

27. Patella parua, ſtriis nigris denſe radiata, vertice ſummo albo.

28. Patella parua, dorſo albo, laeui, margine ſtriato.

29. Patella parua, ſtriis albis eminentioribus radiata, interſtitiis fuſcis, vertice ſummo albo, laeui.

30. Patella ingens, leuiter ſtriata, margine aequali, maculis fuſcis depicta.

Nr. 31. Patella magna, laeuis, albida seu subflaua; circulo ex fusco et nigro maculato depicta.

32. Patella magna, elatior, ad latera compressa, figura longitudinali, striis dense radiata, colore subfusco.

33. Patella praecedente paulo minor, figura longitudinali, ad latera compressa, striata, ex albido et rubro colore varia. An? Patella subrufa, tenuiter striata seu cancellata, vertice inflexo. List. Lib. IV. Sect. I. Nr. 30. Barbad.

---

34. Patella minor, figura rotundiore, laeuis, alba, maculis nigris et fuscis depicta.

35. Patella depressior, alba, pictura quadam ex fusco et flauo radiatim insignita.

36. Patella depressa, alba, figura longitudinali, fere ouali, leuiter sulcata.

37. Patella, alba, figura longitudinali striis tribus eminentioribus radiata.

38. Patella aspera, striata, alba, vertice acuto, margine inaequali.

39. Patella, alba, leuiter rugosa, tenuis, vertice rotundiore, intus auriculata.

40. Patella minima, tenuis, maculosa, vertice acuto, paululum incuruo, intus auriculata.

41. Patella rugosa, alba, admodum crassa. List. Lib. IV. Sect. I. Nr. 31.

DEN-

DENTALIA.

Nr. 1. DEntale viride, striis admodum extantibus donatum.

2. Dentale, crassum, breue, colore albido, eminenter striatum.

3. Dentale viride, angustum, tenuiter striatum.

4. Dentale minus, album, leuiter striatum.

5. Dentale minus, striatum, rufescens.

6. Dentale minus, album, laeue, splendens.

TVBVLI VERMICVLARES.

Nr. 1. TVbulus vermicularis minor, contortus, clauicula tortili desinens, albus, striatus. Bonan. Class. I. Nr. 20. Lit. D.

2. Tubulus vermicularis, fuscus, alte striatus. Bonan. Class. I. Nr. 20. Lit. A.

3. Tubulus vermicularis. Bonan. Class. I. Nr. 20. Lit. G.

4. Tubulus vermicularis, rufescens, leuiter striatus, cancellatus. Bonan. Class. I. Nr. 20. Lit. B.

5. Idem niueus, subtiliter striatus, cancellatus.

6. Tubulus vermicularis, albus, superficie cauernosa. Mar. Mediter.

Nr. 7.

Nr. 7. Tubus maximus, rectus, albus, transuersim circulariter striatus; longitudine decem pollicum; intus laeuis cauitate simplici: ad alteram extremitatem quae angustior, cauitate duplici, ad profunditatem trium pollicum donatus. An? Solen arenarius Rumph. Tab. 41. Lit. D. Ex Insul Keram. Ind. Orient. in locis arenosis frequens ad radices Arboris Mangi-Mangi.

CAPSVLA. 18.

BALANI.

Nr. 1. BAlanus major, striatus, capitis apertura magna.

2. Balanus Bellonii, tenuiter striatus, ex albo et rubro variegatus. Jamaic.

3. Balanus minor, breuis, crassior, capitis apertura valde patente.

AVRES MARINAE.

Nr. 1. AVris marina, magna, eminenter striata seu potius costata, extus cinerea, intus splendens, foraminibus quinque perforata, limbo valido donata.

Nr. 2. Eadem minor, ſtriata, extus rufeſcens.
3. Auris marina, mediae magnitudinis, extus ſcaber, colore albido, clauicula prominentiore.
4. Auris marina, oblonga, anguſtior, viridis.

DE CONCHIS BIVALVIBVS.

PINNAE.

Nr. 1. PInna prima ſiue oblonga. Rumph. Tab. 46. Lit. I. maxima, extus ſcaber, intus laeuis, in parte inferiore ſplendore pallidè argenteo, in parte latiore ſplendore ex rufo flaueſcente.
2. Pinna minor. Rumph. Tab. 46. Lit. M. colore fuſco, ſtriata, ſquamis minoribus exaſperata.
3. Pinna alba. Rumph. Tab. 46. Lit. N. tenuis, pellucida, ventricoſior.
4. Eadem, colore purpuraſcente.
5. Eadem, minor, colore ſubflauo.

OSTREA.

Nr. 1. OStreum radicum ſiue lignorum. Rumph. Tab. 46. Lit. O. figura oblonga, irre-

irregulari, extus ſcaber, colore nigro, intus laeuis ſplendore pallidè argenteo. Ex Inſul. Manipa, Boero etc. Ind. Orient.

Nr. 2. Ἰστ γνόμον. Rumph. Tab. 47. Lit. I. figura oblonga, ad alteram extremitatem in vno latere cornu longiſſimo donatum, extus ſcaber, colore nigro, intus ſplendore argenteo.

3. Oſtreum diuiſum ſeu Cruciforme. Rumph. Tab. 47. Lit. H. figura Literae T. extus ſcaber, ſquamoſum, colore nigro. Ex Inſ. Keram. Ind. Orient.

CAPSULA. 19.

4. Oſtreum Cratium. Rumph. Tab. 47. Lit. A. dorſo vncato, baculo annexum.

5. Oſtreum plicatum maius, ſquamis longiſſimis plicatis donatum, colore fusco. Rumph. Tab. 47. Lit. C. ex Inſul. Manipa. Ind. Orient.

6. Oſtreum plicatum minus, ſquamis iſtis carens. Rumph. Tab. 47. Lit. D.

7. An? Oſtreum Echinatum. Rumph. Tab. 47. Lit. E. colore nigro-fusco, ſpinis canaliculatis donatum.

Nr. 8. Oſtreum echinatum minus, ex albido et rufeſcente colore varium. Rumph. Tab. 48. Nr. 3.

9. Oſtreum, Conchae Margaritiferae congener. Rumph. Tab. 47. Lit. F. ſquamoſum colore gryſeo, intus ſplendore argenteo.

10. Oſtreum Placentiforme ſeu Ephippium. Rumph. Tab. 47. Lit. B. extus ſcaber, rugoſum, ſquamoſum, intus album inſtar porcellanae politum.

SPONDYLI.

Nr. 1. AN? Spondylus ferè ruber, muricatus. Liſt. Sect. 3. Nr. 40.

2. An? Spondylus. Aldrov. grauior, laeuiorque. Liſt. Sect. 3. Nr. 41.

3. Spondylus, grauis, craſſus, rugoſus.

4. Spondylus ſtriatus et muricatus, ex albo et rubro faſciatus.

5. An? Concha, vertice muricatim intorto. Liſt. Sect. 3. Nr. 49.

6. Spondylus minor, tenuis, aculeis acutis creberrimis donatus.

7. Spondylus rugoſus, ad alterum latus muricatus, vertice producto incuruo. An? Oſtrea Vlyſſiponenſis minor rugoſa. Petiuer. Gazophylacium. Tab. 18. Fig. 19.

PHOLADES.

Nr. 1. PHolas maximus, albus, striatus, tenuis, intra lapidem cretaceum degens. List. De Cochl. Anglic. Tit. 21.

CAPSVLA. 20.

2. Pholas angustior, striis longitudinaliter circularibus donatus, colore flauescente. An? Pholas Rumphii intra lapidem calcarium crescens. Tab. 46. Lit. F.
3. Idem minor, colore nigro.
4. Chamaepholas bifrons. Petiuer. Gazophyl. Tab. 79. Fig. 13. striis vndulatis exasperatus, colore albido.
5. Idem, colore subuiridi.

SOLENES BIVALVII.

Nr. 1. VNgues seu Dactyli vulgò Vaginae dicti. Rumph. Tab. 45. Lit. M. testa tenui ferè squamosa, colore fusco.

2. Solen latior, Rostrum Anatis. Rumph. Tab. 45. Lit. N. costatus, colore albido.

MVSCVLI.

Nr. 1. MVsculus magnus, angustior, ad alteram extremitatem depressus, secundum longitudinem dense striatus, splendore argenteo.

2. Musculus vulgaris major. Rumph. Tab. 46. Lit. B. gibbosior, ad alteram extremitatem ferè rugosus.

3. An? Musculus arenarius. Rumph. Tab. 46. Lit. E. circulariter ferè striatus, colore fusco.

4. An? Idem, testa tenuiore.

5. Musculus anatarius, gibbosior, alte striatus, testa crassiore.

6. Mytulus, praecedenti figura ferè similis, capite obtusiore, striis eminentioribus squamosis rubris donatus.

7. Mytulus angustus seu gibbosus. Lang. Conch. pag. 74. Mytulus anatarius et saxatilis Rumph. Tab. 46. Lit. C. D. in cuius superficie balanus tulipaeformis striatus adnatus, e Mari Ochotensi. à D. D. Gmelin. ex Sibiria transmissus.

8. Mytulus tenuis, pellucidus, colore violaceo, fasciis semicircularibus albis donatus.

Nr. 9. An? Musculus capensis alte sulcata. Petiuer. Gazophyl. Tab. 57. Fig. 9.

10. Musculus Matthioli. Bonan. Class. 2. Nr. 32. striatus, vndis castaneis depictus.

11. Idem, laeuis, colore castaneo, maculis albis depictus.

12. Musculus fluuiatilis laeuis, ventricosior et latior. An? Musculus tenuis, minor, subfuscus, latiusculus. List. Sect. 2. Nr. 8. Vnum latus à cardine duabus tertiis productius idemque in superiori parte quasi auritum. Longitudo duarum et trium quartarum pollicis partium. Latitudo in linea à cardine perpendiculariter demissa sesquipollicaris. Ad Jeniseam fluuium passim occurrit. A. D. D. Gmelin ex Sibiria transmiss.

13. Auicula. Rumph. Tab. 46. Lit. G, splendore argenteo. Ind. Orient.

14. Eadem nigra.

CHAMAE.

Nr. 1. Chama squamata. Rumph. Tab. 42. Lit. A. colore subflauo, eminenter costata et striata, squamis seu vnguiculis erectis albis, donata. ex Insul. Molucc.

Nr. 2. Chama ſtriata. Rumph. Tab. 42. Lit. C. ſquamis minoribus plicatilibus exaſperata, ex ſubpurpureo et albo colore varia.

3. An? eadem, alba, eminenter ſtriata, ſquamis iſtis carens, maculis rarioribus, rubris depicta.

CAPSVLA. 21.

4. An? Fauus Rumph. Tab. 43, Lit. F. denſè ſtriata, ex albido et fusco colore varia.

5. Chama pectinatim ſtriata; colore albido, maculis ſubfuscis depicta. Teſta Rumph. Tab. 42. Lit D.

6. Teſta ſtriata, colore albido, vndis caſtaneis depicta.

7. Teſta ſtriata, in vno latere ſtriis vndulatis inſignita; punctis ſubflauis depicta.

8. Teſta ſtriata niuea.

9. Teſta depreſſior, rufeſcens, macula niuea depicta.

---

10. Certiſſa Rumph. Tab. 42. Lit. E. Cordiformis, ſtriis ſemicircularibus exaſperata, ad marginem circumferentiae dentata.

11. Concha vetula. Rumph. Tab. 48. Nr. 5. coſtis plicatilibus, elatis, donata, colore albo, pictura quadam ſubfusca inſignita.

Nr. 12. Chama praecedenti figura similis, altè striata et cancellata.

13. Chama minor striata, ad alterum latus muricata, colore albido, intus purpurascens.

14. Chama laeuis seu Chama Glycimeris Indica. Rumph. Tab. 43. Lit. G testa crassiore, rotundior, fere triquetra, colore albo, pictura quadam fusca notata, ad alterum latus purpurascens.

15. An? Chama lutaria coaxans. Rumph. Tab. 43. Lit. H. leuiter striata, colore ex fusco flauescente.

16. Chama praecedenti figura similis, minor, laeuis, alba maculis subfuscis depicta.

17. Chama virgata. Rumph. Tab. 43. Lit. I. colore albo, ex fusco dense radiata.

18. Chama virgata, depressior, tenuis, ex albido radiata.

19. An? Chama litterata, oblonga. Rumph. Tab. 42. Lit. B. transuersaliter dense striata, vndis fuscis depicta.

20. Chama litterata rotunda. Rumph. Tab. 42. Lit. C. testa crassiore, colore rubro, pictura quadam subfusca in formam Lit. W. insignita.

21. Eadem, colore albo, pictura nigriuscula insignita.

Nr. 22. Chama rotunda, niuea, ſtriis circularibus leuioribus donata, teſta craſſiore.

23. Chama plana rotunda, ſtriis circularibus creberrimus exaſperata, colore albido. An? Chama Rumph. Tab. 42. Lit. I. Remies Sculp. dicta.

24. An? Eadem paulò minor, colore ſubfusco. Campeche.

25. Chama, Nr. 23. deſcriptae, figura ſimilis, minor, elatior, laeuis; colore albido, ad marginem circumferentiae linea ſanguinea depicta.

26. An? Chama ſcobinata. Rumph. Tab. 42. Lit. E. figura rotundiore, plana, ſtriis creberrimis ſcabris exaſperata.

27. Chama media, colore dilute carneo, in vno latere ad cardinem dentata. Rumph. Tab. 42. Lit. N.

28. An? Chama litterata Xulanica. Rumph. Tab. 42. Lit. L.

29. An? Eadem. Rumph. Tab. 42. Lit. M. fasciata, vndis ſubfuscis notata.

30. An? Eadem, major, vndis ſubrufis depicta.

31. An? Eadem, colore dilutè carneo, ſtriis aliquot circularibus inſignita.

32. An? Chama Madraſpatana, alba, vndis caſtaneis. Petiuer. Gazophyl. Nat. et Art. Tab. 16. Fig. 9.

Nr. 33. An? Chama media, craſſa, fasciata. Petiuer. Gazophyl. Tab. 94. Fig. 7. Anglic.

34. An? Chama minor, fasciis paucioribus. Petiuer. Gazophyl. Tab. 94. Fig. 5. Anglic.

TELLINAE.

CAPSULA. 22.

Nr. 1. TEllina lata et compreſſa, laeuis, fasciis rubris transuerſaliter depicta.

2. Tellina violacea, ex albo radiata. Rumph. Tab. 45. Lit. E. ex Inſul. Baguala. Ind. Orient.

3. Tellina Bahamica laeuior, ex albo et ſubliuido fasciata.

4. Tellina Bahamica major, alba, ex rubro late radiata.

5. Tellina rotundior, ſquamulis minimis creberrimis exaſperata, colore albido, ex rubro radiata. Lingua felis Rumph. Tab. 45. Lit. G.

6. Tellina arenoſa Rumph. Tab. 45. Lit. C. pectinatim ſtriata, colore rubro, intus macula violacea notata.

7. Eadem colore albido.

Nr. 8. An? Eadem, ſtriata, ex albido et ſubrubro radiata.

9. An? Eadem, ex albo et ſubpurpureo radiata.

10. Eadem, niuea.

11. Tellina virgata. Rumph. Tab. 45. Lit. H. ad alteram extremitatem rotundior et latior, ſtriis creberrimis acutioribus exaſperata, colore flaueſcente, radiis rubris depicta.

12. Petaſunculus Rumph. Tab. 45. Lit. L. colore rubro.

13. Eadem, colore ſubflauo.

14. Tellina Madraſpatana, fasciata et vndata. Petiuer Gazophil. Tab. 13. Fig. 8. An? Tellina latior fasciata et vndata quadam pictura conſpicua.

15. An? Eadem niuea, maculis aliquot ſubfuscis depicta.

16. Tellina Madraſpatana triquetra, medio fasciata, extremitatibus teſſulatis, colore nigro.

17. Tellina parua, radiata, intus omninò purpuraſcens. Petiuer. Gazophyl. Tab. 18. Fig. 4. In locis petroſis frequens.

PECTUNCULI.
CAPSULA. 23.

Nr. 1. Pectunculus major, testa crassa, colore albido, costis altis, squamosis crebris exasperatus. An? Radula Rumph. Tab. 46. Lit. D. An? Concha echinata striata. Bonan. Class. 2. Nr. 95.

2. An? Idem, minor, costis tenuioribus, minusque squamosis donatus, ex flauo et rubro colore varius.

3. Pectunculus, praecedentis species, costis altis laeuibus donatus.

4. Pectunculus, major, testa tenuiore, costis interuallo, latioribus, muricatis donatus, ex albido et rubro colore varius. Bonan. Class. 2. Nr. 96.

5. Idem, praecedente paulo minor, muricibus istis carens.

6. Pectunculus, globosior, albus, densè costatus, muricibus minoribus rubris exasperatus. An? Fragum. Rumph. Tab. 44. Lit. F.

7. Pectunculus globosior, ad latus planior, squamis creberrimis exasperatus. An? Fragum album. Rumph. Tab. 44. Lit. H.

8. Pectunculus globosior, costis laeuibus, ex albo et subfusco colore varius.

Nr. 9.

Nr. 9. An? Pecten virgineus. Rumph. Tab. 44. Lit. I. testa crassiore, leuiter costatus, ex albido et rubro colore varius.

10. Pectunculus albus, praecedenti figura similis, sed costis elatioribus donatus.

11. Pectunculus, praecedentis species, costis squamosis exasperatus, colore albido.

12. Pectunculus rotundior, crassus, striis latioribus, cardine serrato, vndis nigris depictus.

13. Pectunculus rotundior, leuiter striatus, cardine serrato, colore albo vndis castaneis depictus. An? Bonan. Class. 2. Fig. 60.

14. Pectunculus, idem, colore castaneo.

15. Pectunculus venereus. Petiuer. Gazophyl. Tab. 31. Fig. 9. striis eminentioribus acutis exasperatus, in interstitiis striarum purpurascens. Pectunculus fasciis acutis et ex altera parte muricatis exasperatus. List. Tab. 307. Fig. 146.

16. An? Pectunculus Lusitanicus minor, rufescens, Petiuer. Gazophyl. Tab. 52. Fig. 8.

17. An? Pectunculus Neapolit. minor, crassus, maculis ruffis. Petiuer. Gazophyl. Tab. 52. Fig. 9.

Nr. 18. An? Pectunculus Guineensis, ex vno latere altè incisus, albus. Petiuer. Mus. Nr. 836.

19. An? Pectunculus orbicularis, ex altero latere, praelongis latisque dentibus conspicuis donatus. List. Tab. 330. Fig. 167.

PECTINES.

CAPSVLA. 24.

Nr. 1. PEcten Margaritifer. Bonan. Class. 2. Nr. 1. mediae magnitudinis, intus laeuis, splendore argenteo, vbi granula Perlarum immaturarum adhuc visuntur, extus scaber colore fusco.

2. An? Pecten tenuis, aure altera productiore, pecten tenuis testae. Aldrov. Genuensibus Datteri dictus. List. Pars. 2. Sect. 1. Nr. 55.

3. An? Pecten magnus, ex vtraque parte aequaliter auritus subrufus, variegatus, 16 striis ipsisque striatis distinctus, at Canaliculi laeuiores sunt. List. Lib. III. Pars. I. Sect. 1. Nr. 2.

4. An? Idem, colore subrubro.

5. An? Idem, colore albido.

Nr. 6.

Nr. 6. Pecten magnus, laeuior, ex vtraque parte aequaliter auritus, colore rubro. Campechus.

7. Pecten magnus, depressior, inaequaliter auritus, figura minus rotunda, striis creberrimis alternatim majoribus et minoribus exaratus. An? Pecten Aquitanicus Bonan. Class. 2. Nr. 5.

8. ~~An? Idem, praecedente paulò minor, imbricatus, colore purpureo.~~

9. An? Idem, minor, striis et canaliculis laeuibus, colore fusco.

10. Pecten magnus, minus depressus, figura rotundiore, striis crebris exaratus, ex fusco et albido colore varius.

11. Pecten ruber, striis circiter 10. nodosis seu bullatis, et inaequalibus insignitus. Lister. Pars. I. Sect. 1. Nr. 24.

12. Pecten ruber, minor, striis 5. bullatis et in horum interstitiis, striis 5. laeuibus donatus.

13. Pecten major, striis circiter 12. donatus, quarum, quaeuis iterum trifariam striata, squamulisque creberrimis exasperata, ex albido et rubro colore varius.

CATA-

CATALOGVS INSECTORVM.

CAM. OO.

SCRIN. 6. et 19.

CATALOGVS INSECTORVM.

CAM. OO.

SCRIN. 6. et 19.

CATALOGVS

INSECTORVM.

INSECTA ἀμεταμορφωτα ἄποδα, TRANSMVTATIONEM NON SVBEVNTIA, PEDATA, AQVATICA MAIORA TERETIA CORPORIBVS ANIMALIVM ET ALIIS ADHAERENTIA, SVGENTIA.

SCRIN. 6. et 19.

Nr. 1. Hirudo americana, cauda ventricosa in apicem desinente tenuem, capite limae instar aspero, reliquo corpore striis et annulis distincto. In Liquore.

2. Hirudo alba verrucosa marina. In Liquore.

3. Hirudo siue sanguisuga verrucosa alba marina a priori diuersa. In Liquore.

4. Hirudo americana venenata. In Liquore.

TERETIA IN DOMVNCVLIS VEL A SEMET IPSIS VEL AB ALIIS STRVCTIS HABITANTIA.

Nr. 4. Vermis προβοβικλεπλανος Fab. Columnae cum Tythymalo Myrthi-folio et gryllis duobus domesticis. In Liquore.

5. Vermis in suo tubulo, duos palmos longo in medio ventricoso e Norwegia. In Liquore.

6. Vermis in suo tubulo et aliquibus extra tubulum in Liquore fluitantibus.

7. Vermis niger, rotundus, teres; spithamam longus in tubulo anfractuoso. In Liq.

8. Vermis προβοβικλελανος Fab. Columnae in tubulo e materia ad corallium accedente conflato vna cum vestigiis corallii rubri olim tubulo innati, cum verme extra tubulum in Liquore fluitante; eiusque tubulo vacuo corallino oris violaceis ex Amboina.

9. Vermium Decas e tubulis suis exemtotorum. In Liquore.

10. Vermes 4. flaui et nigri: morbus et tabes Rangiferorum profunde corio imo musculis eorundem inhaerentium.

Nr. 11. a. Vermis calami anserini crassitie; striis horizontalibus notatus.

12. a. Vermis in tubulo quem sibi ex radicum potamogeti fibris, aliisque lignorum rhapsodiis construxit. Xylophtorus Aldrouandi et a Frischio in praefatione, seiner Beschreibung von allerley insecten Teutschlands parte 7. obiter descriptus.

INSECTA αμεταμόρφωτα PEDATA HEXAPODA NON FOETENTIA AQVATICA.

11. b. Pediculus Balaenae cum Lacerta vulgari.

12. b. Pediculus aquaticus maximus surinamensis. In Liquore.

OCTAPEDA CAVDATA.

13. Scorpio maximus Indiae Orientalis. In Liquore.

14-17. Scorpio idem paulo minor. In Liquore.

18. Scorpio Indicus niger magnitudine Astacum fluuiatilem aequans cum Lacerta Americana majori Scincoide cinerea. In Liquore.

Nr. 19-20. Scorpio idem. In Liquore.

21. Scorpiones duo iidem. In Liquore.

22-25. Scorpiones tres iidem magnitudine differentes, descripti et depicti apud. Alb. Seb in Thes.

26. Scorpio Bandensis Indicus. In Liquore.

27. Scorpio Africanus maximus niger quatuor chelis majoribus praeditus. In Liquore.

28. Scorpio flauus Cancelli magnitudine chelis angustioribus ac productioribus cum specie Amphisbaenae, et ramo Hyperici odorati africani. In Liquore.

29. Scorpio flauus Ast ci fluuiatilis magnitudine chelis crassioribus rubris cum Lacerta Africana minori squamosa. In Liquore.

30. Scorpio flauus Nr. 28. descriptus cum Scolopendra Americana media cum Locusta et Scarabaeo Americano viridi aureo. In Liquore.

31. Scorpio Indicus niger astaci fluuiatilis magnitudine. In Liquore.

32. Scorpio niger, chelis angustioribus ac productioribus; caudarum geniculis pro reliquo corpore comparatim tenuioribus. In Liquore.

33. Scorpio flauus; forcipibus astaci fluuiatilis. In Liquore.

Nr. 34. Scorpio Indicus aquaticus magnus niger forcipibus angustissimis; articulationibus longissimis. In Liquore.

35. Scorpiones Americani tres aquatici nigri partim, partim flaui; vna cum serpente in Cat. Serp. descripto. In Liquore.

36. Scorpio Americanus aquaticus niger. In Liquore.

37. Scorpio minimus aquaticus flauus variegatus rarissimus; caudae geniculis longis instar antennarum capricorni cum Serpente. In Liquore.

38. Scorpio terrestris Indicus e nigro rufescens cum Serpente. In Liquore.

39. Scorpio niger cum auicula Zeylanica spadicea, vropygio rubro et Scarabaeo nigro. In Liquore.

40. Scorpio flauicans aquaticus cum Serpente. In Liquore.

41. Scorpio Africanus e nigro rufescens ventre productiori, cauda tenui breuissima forcipibus crassis cum Stinco Marino. In Liquore.

42. Scorpio Bandensis niger magnitudine Astaci fluuiatilis.

43. Scorpio niger pedibus flauis. In Liquore.

44. Scorpiones duo Nr. 37. descripti c. Serpente. In Liquore.

Nr. 45. Scorpio Terrestris cum pisce. vid. piscium Catal.

46. Scorpio niger medius, forcipibus productioribus cum Lacerta Africana media. In Liquore.

47. Scorpio cauda tenui cum crabrone.

OCTAPODA NON CAVDATA ARANEI MAJORES CRVRIBVS PRAELONGIS OCVLIS BINIS TEXTRINAM NON EXERCENTES PHALANGIA DICTI.

48. Phalangium Americanum cum Serpente Americano variegato. In Liquore.

49. Phalangium Americanum hirsutum Marcg. et Pisonis, cum Vespertilione aurito; ventre et alis albis. In Liquore.

50. Phalangium Surinamense, cum Capricorno variegato magno Americano, Chrysalide et Aranea media variegata Surinamensi in dorso cruce notata. In Liq.

51. Phalangium Americanum cum Sorice Americano. In Liquore.

52. Phalangia aliquot Americana vnà cum quam plurimis Lacertis et Scorpionibus. In Liquore.

53. Phalangiorum Americanorum Decas. In Liquore.

Nr. 54. Phalangium Americanum. In Liquore.

55. Phalangium idem. Icones et descriptiones exhibet Alb. Seb. in Thes.

ARANEI MEDII TEXTRINAM EXERCENTES.

56. Aranea Indica variegata haerens in faucibus Serpentis Indici subcoerulei. In Liquore, descripta in Cl. Ruyschii Thes. Anat. Nr. 61.

57. Aranea e Capo bonae Spei tricolor, ventre amplissimo crenato, pulcherrima. In Liquore descripta in Thes. Anat. Nr. 7.

58. Tarantula cum Serpente in catalogo Serpentum descripto Nr. 144. In Liquore.

60. Aranea pedibus longissimis ruffis, thorace prone cruce insigni notata; ventre nucis auellanae instar tumido flauescente piloso, Phalangium Jonst. Tab. XXVI. Icon. 2. In Liquore.

61. Aranea ventre crasso vario cum Serpente Americano et flore fritillariae crassae. In Liquore.

62. Aranea e nigro rufescens pilosa cum Embrione animantis, an? muris. In Liquore.

Nr. 63. Aranea ventre multis gyris constante rostrata; cum Eruca Ima. Frischii. In Liquore.

Πολύποδα TERRESTRIA SVBROTVNDA.

64. Millepes americanus a Pisone descriptus et Seba in Thes. cum Sedo magno vulgari non multum absimili. In Liquore.

65. Millepes terrestris Brasiliensis e nigro luteus; Pisonis et Sebae cum Hippocampo. In Liquore.

66. Millepes Brasil. luteis et nigris annulis pulcherrime cinctus, Pisonis. In Liq.

67. Millepes terrestris niger Brasil. Pisonis minor cum Amphisbaena et flammula Iouis. In Liquore.

AQVATICA.

68. Millepes Amboinensis marinus: Belgarum palos et naues exedens.

Πολύποδα CORPORE PLANO ET COMPRESSO PEDIBVS NON E MEDIO VENTRIS SED E LATERIBVS ORTIS.

69. Scolopendra Americana maxima. In Liq.

70. Scolopendra Curassauica maxima. In Liq.

Nr. 71. Scolopendra Americana maxima cum Cereo et Lacerta pulcherrimè variegata inque Lacert. Cat. descript. In Liquore.

72. Scolopendra Americana maxima. In Liquore.

73. Scolopendra alba ad latera nigris punctis notata. Indiae Occident. In Liquore.

74. Scolopendra minor in faucibus Serpentis haerens vid. Cat. Serp. In Liquore.

75. Scolopendra Americana media, lutea in faucibus lacertae Gucho dictae. In Liquore.

76. Scolopendra cum Amphisbaena variegata Indica. In Liquore.

77. Scolopendra Africana cum Serpente Africano vid. Serp. Cat. In Liquore.

78. Scolopendrae Americanae tres. In Liquore.

79. Scolopendra minima cum foetu Pipae et Valerianellae Tournef. In Liquore.

80. Scolopendra cum Lacerta vid. Lacert. Cat. In Liquore.

81. Scolopendra Americana cum Eruca in Liquore has omnes vid. in Alb. Sebae Thes. Tab. XXIV. Nr. 5.

IN-

INSECTA μεταμορφόμενα SEV MVTATIONEM FORMAE SVBEVNTIA. SIMPLICEM VNICAM NEC MOTVM AD TEMPVS AMITTENTIA.

Nr. 82. Locustae quamplurimae in Liquore; quae anno 1709. incredibili plane exercitu totam fere Vkraniam a Borysthene ad Donn vsque fluuium oppleuerant, et ignis instar depascebant; duobus ad anum aculeis a reliquis ordinariis distinctae.

83. Locusta vulgaris Belgica. In Liquore.

84. Locustae duae alis longioribus ac tenuioribus. In Liquore.

85. Locusta impennis Africana; cauda praelonga cum Eruca Americana alba. In Liquore.

86. Locusta Guineensis impennis, cauda praelonga, thoracis scuto aculeato, loricata tota et aculeata, vna cum pediculo proboscide longo dotato vid. Mus. Petiuer. In Liquore.

87. Locusta impennis longicauda ex viridi et nigro varia: in ventre sex punctis nigris binis sibi semper contiguis picta; cum Serpente variegato vid. S. Catal. In Liquore.

NB. Vbicunque in his. animalibus albus in Liquore color conspicitur ibi viridem primo fuisse supponendum.

Nr. 88. Locuſta Africana variegata pedibus ſerratis: ſine dubio prioris masculus cum Serpente Africano variegato vid. S. Catal. In Liquore.

89. Locuſta maxima cucullata, variegata Americana; pedibus vtrinque ſerratis cum Serp. vid. S Catal. In Liquore.

90. Locuſta maxima, Americana: cucullata cucullo ſerrato, pedibus glabris cum Lacerta deſcripta in Catal. Lac. et foliis Ananas. In Liquore.

91. Locuſta Indica maxima, criſtata, maculoſa cum Lacerta vid. Cat. Lacertarum.

92. Locuſta eadem. In Liquore.

93. Locuſta Surinamenſis maxima criſtata.

94. Locuſta Americana maxima; impennis annulis fuscis et viridibus picta. In Liquore.

95. Locuſta Americana magna cucullata pedibus ſerratis cum Serpente Americ. In Liquore.

96. Locuſta eadem cum ferro equino. In Liq.

97. Locuſta Amboinenſis alba, alis tribus punctis inſignibus notatis cum Aſpide Amboinenſi pulchre variegato.

98. Locuſta Americana impennis cum Serpente exiguo Americano; maculis coloris caſtanei eleganter picta. In Liquore vid. Cl. Ruyſch. Theſ. an Nr. 47.

Nr. 99.

Nr. 99. Locusta Africana impennis, elegantissime variegata.

100. Locusta Africana major cucullata, pedibus aculeatis, cum fritillaria crassa et chamaeleonte Africano minori variegato.

101. Locusta viridis impennis; pedibus serratis pilosissimis, cauda seu aculeo quinquies ipso animalculo longiori. In Liquore.

102. Locusta Africana impennis loricata et aculeata; Thorace scutato aculeisque armato: pedibus variegatis, cum Pisciculo fasciato et in Catal. Pisc. descripto.

103. Locusta eadem cum Serpente Africano.

104. Locusta eadem caudata. In Liquore.

105. Locusta eadem caudata cum Serp. Zeylanic.

106. Locusta eadem cum Pisciculo vid. Pisc. Catal. In Liquore.

107. Locusta Africana cum Serpente. In Liq.

108. Locustae duae alis nigris cum Serpente.

109. Locusta Americana magna cucullata. In Liquore.

110. Locusta cucullata et variegata, Africana pedibus serratis.

111. Locusta eadem.

112. Locusta cristata Africana varia.

Nr. 113. Locusta Africana impennis cucullata, cucullo alba fimbria cincto, cum Serpente Africano. In Liquore.

114. Locusta Indica rubra scutata alis viridibus, pedibus maculis ruberrimis insignitis. In Liquore.

115. Locusta Indica caudata cum Lacerta vid. Lacert. Catal. In Liquore.

116. Locusta rubra cum Serpente vid. Serp. Catal. In Liquore.

117. Locusta Africana cum Hermannia. In Liquore.

118. Locusta Indica teres praelonga pedibus longissimis. Aldrov. Mouseti vid. Jonst. Tab. XI. Nr. 1. 2. In Liquore.

119. Locustae duae eaedem in cistula cum Lacerta volante exsiccatae.

120. Locusta cum Serpente. In Liquore.

121. Locusta Mantis. In Liquore.

122. Locusta Mantis cum Eruca oculata. In Liquore.

123. Gryllus Surinamensis magnus cum Serpente et Tragacantha.

124. Gryllus Africanus cum Locusta Africana, In Liquore.

125. Gryllus magnus ex India Orientali. In Liquore.

Nr. 126.

Nr. 126. Gryllus Indicus maximus cum Planta lactaria Africana Pini fructus facie Breynii et Serpente Americano, ventre terrei coloris annulis albis ad ventrem exporrectis.

127. Gryllo-talpa Surinamensis cum Serpente Surinamensi. In Liquore.

128. Gryllo-talpa eadem cum Serp. In Liq.

129. Gryllo-talpa Jonston. Tab. XI. In Liq.

130. Blatta Indica major cum aranea Indica et Lacerta striata Pisonis.

131. Musca Indica striis ad anum carens; ambae potius ad Locustas referendae. In Liquore.

133. Notonecta Moufeti vid. Tab. Jonst. XXV.

INSECTA BIS TRANSMVTATIONEM SVBEVNTIA

Κυλεόπτερα

SEV

VAGINI PENNIA SCARABAEI.

134. Scarabaeus oblongus niger, Surinamensis planus, splendens; vaginis sulcatis cum duabus Lacertis Africanis squamosis asperis ad caudae extremitatem et Lacerta Africana quaquauersum tuberculato asperoque capite; Periploca Monspeliaca, foliis rotundioribus Scammonii. In Liquore.

Nr. 135. Scarabaei bini aurei cum Cochlea ex coeruleo alba Surinamensi, Limacis habitaculo. In Liquore.

136. Scarabaeus coeruleus aurei coloris cum Lacerta Surinamensi striata. In Liquore.

137. Scarabaeus idem cum Serpente African. In Liquore.

138. Scarabaeus Angolensis ex viridi aureus, vaginis sulcatis. In Liquore.

139. Scarabaeus oblongus, vaginis sulcatis partim rubris partim viridibus aureis. In Liquore.

140. Scarabaeus viridis aureus Americanus magnus, vaginis, concauis foueolis, Thoracis scuto punctis minutis quampluri-mis insigni: insidens fructui Ananas.

141. Scarabaeus Isepekensis niger, variis maculis rubris variegatus cum Locusta Isepekensi et Poterio. In Liquore.

142. Scarabaeus idem, Ficus African. folio insidens cum Locusta Africana variegata, duabus Erucis Africanis, striatim variegatis, quarum vna alba cornuta altera nigra striis albis. In Liquore.

143. Scarabaeus niger Nasicornis cum Lacerta in Lac. Catal. descript. et fructu Tamarindi. In Liquore.

Nr. 144. Scarabaeus e viridi aureus guttatus Americanus.

145. Scarabaeus minor Nasicornis cum Serpente Americano et sigillo Salomonis, cuius folio Eruca americana variegata inhaeret. In Liquore.

146. Scarabaei duo aureo virides majores vaginis sulcatis.

147. Scarabaeus Indiae orientalis maximus totus aureo viridis descript. in Grew. Mus. pag. 103. haerens in faucibus Lacertae Indicae cum chamaelea tricoccos.

148. Capricornus variegatus cum Serpente Africano. In Liquore.

149. Capricornus niger Zeylanicus punctis argenteis notatus. In Liquore.

150. Capricornus Zeylanicus niger a latero linea alba notatus; dorso aspero cum Serpente ore tenente scorpionem africanum flauum. In Liquore.

151. Capricornus Africanus niger lineis in dorso rubris cum fructu americano. In Liquore.

152. Capricornus Americanus vid. Mus. Royal. Grew. cum caucalide semine spinoso. In Liquore.

153. Capricornus Americanus cinereus punctis nigris cum Lacerta volante. vid. Seb. Thes. In Liquore.

ERVCAE.

Nr. 154-158. Eruca marina pilis lateralibus coeruleo-viridibus, Iridis instar fulgentibus praedita; Rhedi Histrix marina vid. Cl. Ruysch. Thes. Anatom. Nr. 49. In Liquore.

159. Eruca Surinamensis magna pilosissima ferruginosa. In Liquore.

160. Eruca Americana pilis longissimis obsita, in quorum fastigio tubercula apparent Lentium instar Ruysch. Thes. Anatom. Nr. 27.

161. Eruca Surinamensis magna pilosa ex albo et nigro varia seu Eruca canina. In Liquore.

162. Eruca Surinamensis Canis dicta.

163. Eruca Canis aquaticus dicta.

164. Eruca eadem cum Lacerta Surinamensi variegata.

165. Eruca marina cum Verme in tubulo.

166-167. Eruca hirsuta Canis aquaticus dicta. In Liquore.

168. Eruca Surinamensis eadem.

169. Eruca Marina Surinamensis.

170. Eruca Canis cum Scolopendra et Scarabaeo.

171. Eruca Canis dicta. In Liquore.

Nr. 172. Eruca Americana pulchre variegata et ſtriata vna cum Lacerta Sciacoides ſpecie Braſilica ſtriata Marcgr. et Amphisbaena Americana minima ferruginoſi ſplendentis coloris cum ficu Americ. ſpin. et Tragacantha. In Liquore.

173. Eruca Surinamenſis caſtanei coloris ſpinoſa, venenata; ſpinis albis. In Liq.

174. Eruca alba maculis nigris aſperſa ſpinoſa venenata, ſpinis partim albis partim nigris horrida cum floribus Vlmariae. In Liquore.

175. Eruca caſtanei coloris hirſuta venenata, ſpinis partim albis, partim nigris cum Euphorbio Dodonaei. In Liquore.

176. Eruca Nr. 174. recenſita cum chamaeleonte nigro. In Liquore.

177. Eruca Americana ſpinoſa venenata cum Serpente Americano. In Liquore.

178. Eruca venenata ſpinoſa alba 4. ſpinarum albarum ſeriebus dotata, cum duobus ranunculis quorum vnus prone plumbei ſupine flauicantis: alter prone, ſtriis fuſcis varius ſupine albus et aranea parua caſtanei coloris vna cum tribus teredinibus paruis ac Eruca alba. In Liquore.

179. Eruca ſpinoſa venenata cum Serpente variegato. In Liquore.

Nr. 180. Eruca venenata nigra Surinamensis cum Antophyllis. In Liquore.

181. Eruca venenata spinosa Americana cum Serpente variegato Americano.

182. Eruca spinosa tota nigra venenata cum Adiantho Americano Cornuti in Liqu. Lacerta et Eruca ad latera punctis nigris notata.

183. Eruca venenata spinosa, cum Amphisbaena, ex albo et nigro colore pulchre variegata. In Liquore.

184. Eruca Americana spinosa venenata. In Liq.

185. Eruca spinosa cum duabus Aureliis elegantissime pictis surinamensibus. In Liq.

186. Eruca spinosa venenata surinamensis cum serpente paruo Americano. In Liquore.

187. Eruca Surinamensis maxima duobus ocellis aureis fulgentibus elegantissime ornata. In Liquore.

188. Eruca Surinamensis maxima octo incisuris annularibus distincta, tota gyrata, aureis aliquot punctis inter oculos nitide fulgentibus cauda aspera tornatili.

189. Eruca eadem, punctis aureis non apparentibus an forsan sexus differentia haecque foemella cum Eruca alia in fronte spinosa, dorso hinc inde tuberculis spinosis obsito.

Nr. 190. Eruca eadem cum Serpente vid. Serp. Catal. In Liquore.

191. Eruca seu Lampe Lignosa in ligno carioso crescens inque Scarabaeum mutabilis : esca serpentum Guinensium vid. Tom. II. Alb. Seb. cum Serpente Americ. In Liquore.

192. Eruca eadem cum mure Americ oxyrrhyncho et Hippomarathro. In Liquore.

193. Eruca Africana punctis ruffis in medio dorso, duabusque ad latera lineis vtrimque notata cum Eruca alia Lacertula et Serpente argenteo. In Liquore.

194. Eruca gyrata, ad latera punctis inque ano vnico insignis, viridis partim, partim fusca cum Amphisbaena variegata. In Liquore.

195. Eruca curiosa alba anticis tantum pedibus instructa, ano nigricante, sursum spectante spinoso, cum Lacerta Africana variegata.

196. Eruca ab vtraque parte curiose cornuta, cum Serpente. In Liquore.

197. Erucae spinosae species. In Liquore.

198. Eruca Africana rubra, punctis argenteis notata, cum Serpente. In Liquore.

199. Erucae Africanae duae rubrae punctis argenteis. In Liquore.

Nr. 200. Eruca eadem cum Gecco.

201. Eruca eadem cum fructu coniformi plantae lactescentis a Breynio descriptae. In Liquore.

202. Eruca eadem cum Gecco pulcherrimo. In Liquore.

203. Eruca eadem et Seps chalcidica. In Liq.

204. Eruca Esula Frischii cum Serpentulo. In Liquore.

205. Eruca a priori non multum absimilis cum Serpente Africano. In Liquore.

206. Eruca eadem cum Aranea magna Africana, ventre magno serrato, variegato, jam descripto sub araneis. In Liquore.

207. Eruca Africana rubris punctis argenteis, vna cum Lacerta Indica chamaeleontis capite dorso serrato; et Geranio Africano. In Liquore.

208. Eruca eadem cum Serpente Americano. In Liquore.

209. Eruca Surinamensis magna nigra cum flore Vlmariae. In Liquore.

210. Eruca eadem. In Liquore.

211. Eruca eadem cum planta lactaria Africana pini fructus facie. In Liquore.

212. Eruca nigra striata Surinamensis. In Liquore.

Nr. 213. Eruca maxima nigra cingulis. flauis. In Liquore.

214. Eruca Surinamensis nigra cingulis argenteis. In Liquore. Nr. 320.

215-216. Eruca Americana magna nigra annulis subflauis praedita. In Liquore.

217. Erucae Surinamenses duae nigrae cingulis argenteis. In Liquore.

218. Eruca Americana magna, nigra, ad extremitatem corporis cornu reflexo praedita, cum Lacerta Americana; dorso laeui subcoeruleo majori, cauda bifurcata maculis albis. In Liquore.

219. Eruca Surinamensis nigra cum Lacerta. In Liquore.

220. Eruca eadem cum Lacerta Americana striata et folio mali aurantii. In Liq.

221. Eruca Americana maxima nigra dorso spinis luteis obsito, cum Serpente Americano è nigro et albo vario. In Liquore.

222. Eruca Palmites, Indorum Esca. In Liq.

223-225. Eruca Palmitarum maxima. In Liquore.

226. Eruca Americana magna tuberculis obsita e quibus prodeunt spinulae minimae Echino melocacti minoris more. In Liq.

Nr. 227. Eruca Americana ex albo rufeſcens tuberculis minimis et ſpinis ex hinc prodeuntibus obſita in dorſo varia.

228. Eruca Surinamenſis albida cum Lacerta ſurinamenſi Sawogarde dicta. In Liquore.

229. Eruca eadem cum Lacertulis duabus Sawogarde dictis et in Lacert. Catal. deſcriptis.

230. Eruca Surinamenſis alba cum Gecco. In Liquore.

231. Eruca nigris punctis notata cum Gecco Surinamenſi tuberculato et maculato. In Liquore.

232. Eruca Surinamenſis annulis aureis notata.

233. Eruca alba nigris punctis varia cum Serpente variegato. In Liquore.

234-235. Eruca eadem cum Lacerta Scincoide ſtriato et Lauro African. quercus folio. In Liquore.

236. Eruca Surinamenſis ex albo et caſtaneo colore ſtriatim variegata oculata.

237. Eruca Surinamenſis caſtanei coloris tota pulcherrime ſtriata, annulis quinis per interualla cincta piloſa. In Liquore.

238. Eruca Surinamenſis eadem cum praecedenti ſimul. In Liquore.

239. Eruca Surinamenſis hirſuta. In Liquore.

Nr. 240. Eruca Surinamenſis alba, pilis nigris obſita. In Liquore.

241. Eruca Surinamenſis piloſa rufa. In Liq.

242. Eruca Surinamenſis venenata nigra, ſpiculis horridis ſubflauis praedita cum Serpente Americano minori bicolori. In Liquore.

243. Eruca Surinamenſis pilis rufis obſita.

244. Eruca eadem in chryſalide ſua haerens.

245. Eruca Surinamenſis nigra piloſa cum viſco querno.

246. Eruca magna Americana bicolor ſtriis duabus nigricantibus in dorſo ad latera lineis confluentibus praedita ac punctis ſitu, Nr. 7. figuram exprimentibus ininſignis in Liquore deſcript. in Cl. Ruyſc. Theſ. Anim. Nr. 42.

247. Eruca Americana media perbelle varia cum phalaena antennis longiſſimis a Meriana deſcripta in Libro Inſector. Surinamenſium et Rana minima ſurinamenſi fuſca, argenteis maculis eleganter picta ac flore Sambuci corymb. In Liquore.

248. Eruca liuida Americana ab vtraque parte curioſe cornuta cum Tipulis Americanis. In Liquore.

Nr. 249. Eruca Americana magna spinosa, tenuis circa caput germinantibus spinis cum Lacerta et Cereo. In Liquore.

250. Eruca Americana ad instantem Metamorphosin membranula inuoluta tenera.

251. Eruca Americana pilosa rufa, duabus tuberculorum ordinibus nigris pilis obsitorum et Locusta. In Liquore.

252. Eruca Americana alba, in dorso hirsuta cum Gecco Indico minori, folio aloës et flore passionis seu Granadilla. In Liq.

253-254. Eruca maxima Surinamensis. In Liquore.

255. Eruca Surinamensis in suo folliculo. In Liquore.

256. Eruca Surinamensis, nostrati Erucae esulae Frischii et Marianae similis cum apozyno solani folio et aurelia. In Liquore.

257. Eruca Surinamensis nigra, spinosa; spinis rubris et Ranunculo liuido surinamensi lituris argenteis eleganter picto ac Cancro a Rumphio depicto et descripto in Amb. Rar. Cammer.

258. Eruca Americana nigra. In Liquore.

259. Eruca prone alba supine castanei coloris cum Serpente jaculatrice Americano tenuissimo in Ruysch. Thes. Animal. Nr. 56. descripto. In Liquore.

Nr. 260.

Nr. 260. Eruca ex albo et castaneo colore varia cum Setp. vid. Serp. Catal. In Liquore.

261. Eruca Surinamensis hirsuta cum binis Lacertulis. In Liquore.

262. Eruca nigra Surinamensis cornuta cum Eruca Africana. In Liquore.

263. Eruca Americana breuis crassa alba fimbriata cum serpente. In Liquore.

264. Eruca Surinamensis nigra pilosa cum Bufone Surinamensi. In Liquore.

265. Eruca eleganter variegata Surinamensis. In Liquore.

266. Eruca Americana tuberculis e quibus spinulae minimae prodeunt obsita cum serpente. In Liquore.

267. Eruca Americana exsiccata in amplexibus serpentuli et Lacertulae Americanae haerens.

268. Eruca Americana oculata et striata cum Gecco. In Liquore.

269. Eruca Surinamensis pulcherrime marmorata. In Liquore.

270. Eruca Surinamensis alba pilis nigris hirta. In Liquore.

271. Eruca alba punctis varie conspersa cum Serp. in Setp. Catal. In Liquore.

Nr. 272.

Nr. 272. Eruca jam descripta superius cum Lacerta Africana minima linea alba in dorso a capite ad extremum caudae notata. In Liquore.

273. Eruca Africana crassa, rara, capite et anterioribus pedicellis fusci coloris, corpore nigro, dorso tuberculis breuissimis et crassiusculis ceu spinulis praedito, quorum tuberculorum duo in vtroque latere aureo colore quasi specula splendent; pone caput vero duo processus spinosi bifidi se visui offerunt cum ramulo Africano floribus onusto in Liq. vid. Ruysch. Thes. Animal. Nr. 13.

274. Eruca cornuta alba Surinamensis cum Lacerta vulgari et Millefolio Ambrosiae folio. In Liquore.

275. Eruca castanei coloris, quaquauersum spinis robustioribus armata cum Serpente. In Liquore.

276. Eruca venenata aspera Surinamensis. In Liquore.

277. Eruca Surinamensis cum Serpente Surinam. In Liquore.

278. Eruca Americana jam descripta cum Serpente. In Liquore.

279. Eruca cum Serpente Surinamensi.

280. Eruca venenata parua Americana cum Serpente Americano striato.

Nr. 281.

Nr. 281. Eruca alba gyrata, cauda tornatili aſpera vna cum Serpente Braſſelet-Schlange dicta. In Liquore.

282. Eruca gyrata alba Melanocephalos cum Serpente.

283. Eruca ſpinoſa venenata nigra cum Serpente.

284. Eruca Surinamenſis alba tuberculis rufos pilos emittentibus inſignita cum Lacerta ſpinoſa. vid. Hernandez.

285. Eruca alba variis ad latera punctis nigris notata cum Capſico Americano perenni. In Liquore.

286. Eruca Surinamenſis magna; oculis nigris eleganter marmorata. In Liquore.

288. Eruca Americana cum Serpente.

289. Eruca Americana media flaua in vtroque latere 5. punctis nigris ſeu ocellis in capite 4. et circa caudam cornubus nigris praedita cum ramo Solani Africani ſpinoſi et duobus animalculis Americanis ignotis Ruyſch. In Liquore.

290. Eruca eadem cum praeced. In Liquore.

291. Eruca Surinamenſis cum Guajaco lentiſci folio. In Liquore.

292. Eruca variegata flaua 7. vtrimque oculis inſignis cum Gecco. In Liquore.

Nr.293. Eruca Surinamensis flaua magna tuberculata hispida cum Amphisbaena. In Liquore.

294. Eruca Americana nigra, coeruleum colorem resplendens, punctis interspersis argenteis cum Serpente vid. Serp. Catal. In Liquore.

295. Erucae Africanae tres diuersae jam descriptae cum Pelecino. In Liquore.

296. Eruca hirsuta linea in dorso lata nigra notata. In Liquore.

297. Eruca Surinamensis flaua varia cum alia nigra; spinis armata.

298. Eruca Hirci instar cornuta ventricosa, cornubus duobus e caudaprotrusis. In Liquore.

299. Chrysalis maxima Americana s. Surinamensis e quibus phalaenae pulcherrimae Merianae seu Atlantes Vincentii prodeunt.

300. Chrysalis alia minor cum Serpente.

301. Phalaena maxima Surinamensis μακροφθάλμος antenna in fronte longissima supine tota lanuginosa alba.

302. Chrysalis Zeylanica arboris Oleandri flore pleno Horti Malabar. In Liquore.

303. Chrysalis cuius papilio nos latet

SCARA-

SCARABAEI VAERIAE MAGNITVDINIS SICCO MODO CONSERVATI. CAPSA TRVSATILIS. I.

Nr. 1. SCarabaeus Buceros Nasicornis maximus Americanus niger nasicornu apice bifurcato.

2. Scarabaeus Nasicornis piceus minor Vineensium Carali, Clusii, pag. 153. Frischii Tab. III. fig. I. Parte III.

3. Scarabaeus pilularius pedibus glabris Aldr.

4. Crabro Americanus.

5. Taurus volans Aldrov. Tab. II. Spec. II.

6. Scarabaeus angustus vaginis leucopheis.

7. Capricornus Isepekiensis Sinerius varius, Thorace ac vaginis hamatis, cuius ortum pulchre describit Goedartus. Nr. 110.

8. Carabi quatuor castanei coloris. Aldrov. Tab. IV. Spec. I.

9. Gryllo-talpa Ferrantis Imperati.

10. Coccuio Indorum Mouffeti Jonstoni Tab. XV. Aldrov. pag. 431.

11. Scarabaeus pillularis omnium maximus niger nasicornis, cornu minuto.

12. Scarabaeus buceros nasicornis duas pone nasicornu foueolas obtinens.

Nr. 13. Taurus volans puniceus Americanus, cornubus longiſſimis bis conjugatis.

CAPSA TRVSATILIS. II.

14. Scarabaeus niger proboscide producto longo Surinamenſis ex Eruca palmae Indis eduli prorepens, Belgis Moeder der Palmyt-Wormen dictus vid. M. Merian Metamorph. Inſect. Surinam. Tab. XLVIII.

15. Scarabaeus Naſicornis Vienenſium. Nr. 2.

16. Scarabaeus aureo-viridis Americanus magnus; vaginis concauis foueolis, thoracis ſcuto punctis minutis quamplurimis inſigni.

17. Scarabaeus Americanus oblongus, aureo-viridis vaginis ſulcatis, thorace glabro.

18. Cicada Americana varia.

19. Capricornus maximus Zeylanicus.

20. Carabus Ariſtotelis et Aldrouandi.

21. Scarabaeus Surinamenſis; oblongus, niger, planus ſplendens, vaginis ſulcatis.

22. Lucanus Nigidii; Ceruus volans noſter.

23. Scarabaeus magnus; alarum vaginis ex albo in cinereum colorem vergentibus.

24. Capricornus Africanus niger, lineis in dorſo rubris.

CAPSA TRVSATILIS III.

Nr. 25. Capricornus cinereus punctulatus asper, Americanus vid. Sebae Thes. Tom. II.. Tab. 47. Americanus microcephalus pedibus anterioribus pilosis, proboscide Bombyliorum instar pectus versus inflexo.

26. Crabro nostras.

27. Vespa Ichneumoa.

28. Vespa Ichneumoa Frischii. P. I.

29. Capricornus flauus, duabus fasciis transuersalibus nigris per vaginas ductis.

30. Capricornus puniceus, fascia flaua per vaginas transuersim ducta; antennarum geniculis nigris, internodiis flauis.

31. Lucanus Nigidii seu Cerui volantis foemella corniculis paruis.

32. Scarabaeus auritus sulcatus, sulcis punctulatis; Americanus.

33. Scarabaeus pillularis, pedibus glabris Aldrov. Tab. VI. Spec. V.

34. Scarabaeus pillularis piceus angustus. Tab. VII. Spec. IX.

35. Scarabaeus pillularis piceus, vaginis sulcatis latis.

36. Scarabaei parui punicei melanocephali Listeri ad Goedartum Scarabaeorum Tab. I. Spec. III.

37. Muscae crysopes.

Nr. 38. Capricornuli cinerei, vaginis lineolis flauis serpentinis distinctis.

39. Scarabaeus paruus niger, vaginis in medio castanei coloris macula exornatis.

40. Vid. Catal. liquid. Nr. 134.

41. Scarabaeus fuscus; vagina fimbriis puniceis Frischii P. II. Tab. VII.

42. Scarabaei Testudinati duo aureo-virides, vagina quauis duobus punctis puniceis insignibus.

43. Scarabaeus aureo-viridis punctulatus, vaginarum angulis thoraci connexis aculeo vtrimque insigni armatis.

44. Cantharis aureo-viridis coerulescens, pedibus ac antennis nigris.

45. Buprestes duo nigri Mouseti.

46. Proscarabaeus Aldrov.

47. Scarabaeus angustus oblongus niger; vaginis sulcatis, thorace praegrandi glabro, auritus; an? Scarabaei Locustae species omnium maxima.

48. Scarabaeus; Russorum Tarakan.

49. Scarabaei aureo-coerulei parui s. cantharis coerulea Aldrovandi.

50. Scarabaeus Crabro, viridis aureus Americanus alis fuscis nudis, proboscide fusco deorsum instexo longissimo, totumque fere animalculum superans: oculis puniceis.

Nr. 51. Cantharis porracea non ſplendens Americana.

52. Cantharis ſpecies exotica cinerea marmorata.

53. Scarabaeus pillularis Americanus e fusco et nigro marmoratus; thoracis ſcuto ad latera vtrimque aculeato.

54. Scarabaeus aquaticus, vaginis ſulcatis; thorace glabro oblongi phaſecti inſtar.

55. Scarabaeus Erythrocephalos, vaginis flauis ſeu leucophaeis, pedibus nigris.

56. Scarabaeus-Locuſta cinereus maximus, oculis nigris duabusque puniceis maculis in thorace aurium inſtar poſitis.

57. Scarabaeus arboreus Mouſeti.

58. Scarabaeus teſtudinatus Americanus, vaginis in medio gibboſis et ad extrema vaginarum nigris; reliquo vaginarum flauo nigris punctis vndique aequaliter conſperſo.

CAPSA TRVSATILIS IV.

59. Carabus omnium maximus puniceus, thorace nigro tribus vtrimque aculeis armato, antennis longiſſimis ſerratis.

60. Scarabaeus buceros naſicornis. Nr. 1.

61. Scarabaeus Surinam. Merian. varius.

Nr. 62. Lucanus Nigidii.

63. Scarabaeus Naſicorn. Nr. 12.

64. Tauri volantis congener. Braſilicus Mas.

65. Idem Foemella.

66. Scarabaei magni nigri, ſpecies non cornuta.

67. Scarabaeus Surinamen. Merian. Metamorphoſ. Inſect. Tab. LVI.

68. Taurus volans tricornis, cornubus glabris gracilibus non ramoſis, ſpecies diuerſa.

69. Scarabaeus Americanus; caſtanei coloris ex cantharidum genere ſplendens, ſupine rufis pilis hirſutis donatus.

70. Capricornus niger, punctis citrinis inſignis.

71. Capricornus e caſtaneo et viridi viuaci colore elegantiſſime varius.

72. Cimex Syluestris Americana maxima; punicea, alarum interſtitiis flauis: ſcuto thoracis triangulo digitalis netricum inſtar punctulato.

73. Cicadae Americanae ſpecies.

74. Scarabaeus Locuſta minor niger.

75. Capricornus magnus niger, punctis aſper; vaginis alarum puniceis faſciis variegatis.

76. Veſpa omnium maxima Americana, holoſerica nigra, alis puniceis; antennis duabus e media fronte prodeuntibus.

Nr. 77. Scarabaeus medius, totus niger; netricum digitalis inſtar ſulcis ac foueolis aſper.

78. Scarabaei porcelli nigri, thorace flauo: ſpecies peculiaris.

79. Capricornus cinereus varius.

80. Veſpa Ichneumon Americana nigra alis fuſcis, pedum extremitatibus bidentatis.

81. Cicadae ſpecies peculiaris.

82. Capricornus Mouſeti ſpec. 9. Jonſthon. Tab. XIV.

83. Cicadae ſpecies peculiaris.

84. Capricornus niger, faſciis aureis inſignis.

85. Bupreſtris aenei coloris Mouſeti.

86. Scarabaeus cantharis porraceus non ſplendens.

87. Cantharis officinarum.

88. Cantharis Americana Sapphirina.

89. Scarabaeus Americanus aureo-viridis ſulcatus, thorace nigro.

90. Cantharis Americana aureo-viridis, egregie ſplendens noſtro vulgari major; ano pilis rufis hirſuto.

91. Scarabaei duo aureo-virides Americani ſulcati.

CAPSA TRUSATILIS V.

Nr. 92. Tauri volantis congener Brasilicus Mas. Jonsthon. Tab. XV. Spec. II.

93. Tauri volantis Brasilici congener, totus niger cornu superiori frontis latiori, breuiori bifurcato. pecul. spec.

94. Tauri volantis Brasilici congener e fusco nigricans, frontis cornu longiori bifurcato pecul. spec.

95. Buceros omnium maximus Nasicornis Nr. 1.

96. Scarabaeus seu Ceruus volans Surinamensis maximus; thorace tribus aculeis ad latera insigni; alis puniceis, lituris nigris eleganter pictis M. Merian. Insect. Surinam. Tab. LXVIII.

97. Scarabaeus Nasicornis Buceros Moufeti species 2. Jonst. Tab. XIV.

98. Capricornus cinereus pulcherrime varius Isekepensis; antennis bis ipso Insecto longioribus.

CAPSA TRUSATILIS VI.

99. Vespa vulgaris.

100. Bombylus Aldrov. et Jonst.

101. Scarabaeus porcellus medius; flauis vaginis fasciis nigris transuersalibus insignitis.

Nr. 102. Scarabaeus porcellus niger, corpore instar auellanae oblongo.

103. Vespa tota nigra.

104. Tabanus Stercorarius Mouseti.

105. Vespa eleganter varia; alis phaelaenarum instar eleganter coloribus depicta.

106. Cimex Syluestris cornea.

107. Scarabaeolus testudinatus turritus, turri flauo punctulato, lineis nigris ab apice excurrentibus, pulcherrimus.

108. Scarabaeus porcellus medius puniceus, nigris lineis varius pecul. spec.

109. Scarabaeus curiosissimus, longicollae Aldrov. Tab. III. spec. 2. illi Vespa longicolla audit.

110. Scarabaeus Locusta fuscus, thorace vaginas versus duobus aculeis armato Nr. 11.

111. Capricornus Mouseti spec. V.

112. Vespa Ichneumon omnium maxima.

113. Cimex Syluestris fusca Aldrov. et Mouseti.

114. Capricornus cinereus nigricans Listeri ad Goedartum. Tab. I. spec. VII.

115. Cimex Syluestris oblonga flaua, punctulis nigris conspersa.

Nr. 116. Aurelia magna cum phalaena sua intus haerente.

117. Capricornus vaginis flauis, striis sordide viridibus perpendicularibus, capite et thorace rufo striis itidem horizontalibus nigris insignis, pedibus rufis spec. pecul.

118. Scarabaeus niger ad Scarabaeum Locustam accedens Listeri ad Goedartum Tab. I. spec. X.

119. Capricornus corpore angusto oblongo Sapphirino, antennis nigris.

120. Cimex Syluestris nigra Aldrov. et Moufeti.

121. Cimex nigra aquatica Frischii et Aldrouand.

122. Scarabaeolus niger totus pilis hirsutus.

123. Viola spadicea, thorace puniceo nigris punctis consperso.

124. Animalculum curiosissimum ad vespas referendum; thorace duobus hamulis surrectis, capite itidem vno insigni.

125. Scarabaeus medius porcellus, proboscide productiori pecul. spec.

126. Vnisera Jonston. et Aldrov.

127. Scarabaeus porcellus, vaginis fuscis sulcatis thorace nigro: proboscide produ-

ctiori tenui a cuius exortu duae antennae nigrae transuerse propendent.

Nr. 128. Scorpio aquaticus Aldrov. s. Cimex aquatica Frischii et Listeri Tab. vltim. ad Goedart.

129. Scarabaei species flaua Aldrov. et Mouferi spec. 34. Tab. XIV. Jonston.

130. Scarabaeus testudinatus hepatici coloris; vaginis flaua macula ab vtraque parte notatis spec. pec.

131. Cimex aurita fusca spec. pec.

132. Scarabaei porcelli spec. pec.

133. Capricornus luteus angustus.

134. Cimex rufa Siluestris, linea transuersa flaua per medias alas ducta spec. pec.

135. Viola testudinata flaua, vaginarum oris coeruleis spec. pec.

136. Scarabaeus testudinatus hepatici coloris; macula rotunda punicea mediae vaginae vtrimque impressa superbiens spec. pec.

137. Viola rufa, maculis aurantiis insignis spec. pec.

138. Scarabaeus obscure viridis aureus, pappulis, pilis albis obsitis vndique hirtus. Seba Tom. II. Tab. XX. Nr. 5.

139. Scarabaeus aurantii coloris; capite ac thorace nigro, vaginis fasciis duabus nigris insi-

insignitis; vaginarum ad anum extremitatibus totis nigris spec. pecul.

140. Cimex maxima punicea, lituris multis pulchra.

141. Cimex maxima tota punicea.

142. Scarabaeus Locusta pulcherrimus e puniceo et nigro colore varius.

143. Cimex Syluestris maxima punicea, capite ac pedibus nigris.

144. Cimex Syluestris e flauo modico intermixto virore varia.

145. Capricornus minor cinereus caudatus, antennis longissimis, geniculis nigris, internodiis albis.

146. Capricornulus alius fuscus, antennis per dorsum reflexis Aldrov.

147. Scarabaeus alarum vaginis nigris, lineis horizontalibus puniceis insignitus, thorace capite ac pedibus puniceis.

CAPSA VII.

148. Cantharis fuscus albis maculis conspersus pecul. spec.

149. Scarabaeolus niger albis maculis insignis, pedibus posterioribus Scorpionis brachii instar crassis, geniculatis ac curiosissime hamatis nigerrimis.

Nr. 150. Capricornus Africanus vid. Catal. liquid. Nr. 151.

151. Scarabaeus atratus, vaginis ſulcatis capite vaccinae inſtar efformato ſpec. pecul. Ruſſorum Tarakan.

152. Scarabaeus Surinamenſ. vid. liquid. Cat. Nr. 134.

153. Scarabaeus porcellus ſulcatus ac digitalis inſtar foueolis inaequalis, niger, ad fallendum in naſicorneum efformatus proboſcide ſurſum de induſtria reflexo.

154. Capricorni nigri cornuti pecul. ſpec. antennis curioſe articulatis longiſſimis, geniculo quouis hamato.

155. Inſecti Scarabaeus - crabro dicti diuerſa ſpecies; ano productiore.

156. Capricornulus niger Aldrov. Tab. VII. ſpec. IX.

157. Cimicis maximae pecul. ſpec.

158. Cimicis maximae pecul. ſpec.

159. Tauri volantis minoris Aldrov. Tab. II. ſpec. VII. ſpec. pecul.

160. Cantharis e nigro et albo marmorata.

161. Scarabaeus Surinamenſ. hepatici coloris; quippe quo ſolo differt a Scarabaeo Catal. liquid. Nr. 134.

Nr. 162. Scarabaeus ab illo Nr. 147. descripto vix specifice distinctus, vaginis totis atris inque superiori solummodo angulo rufis.

163. Scarabaeus pulcherrimus puniceus, fasciis viuide viridibus transuersis totus fasciatus.

164. Cimex Syluestris viridis, oris rubris.

165. Viola magna Leucophaea, punctis nigris vndique varia, melanocephalos.

166. Cimex Syluestris ex albo et fusco colore varia.

167. Viola magna aurantia melanocephala, vndique nigris punctis conspersa.

168. Viola vaginis peltis flauicantibus insignibus, quibus puncta nigra inspersa, capite ac thorace obscure viridi.

169. Cimicis Syluestris pecul. species.

170. Viola pulcherrima e flauo viridique aureo colore, thorace ac capite vna cum pedibus rubris spec. pecul.

171. Scarabaeus testudinatus totus flauus.

172. Scarabaeus aeneus, an? Buprestis species.

173. Scarabaeus Surinamens. mater erucae palmitarum dictae.

174. Cimex Syluestris pecul. spec.

CAPSA

CAPSA VIII.

Nr. 175. Scarabaeus cinereus Isekepiensis magnus, antennis tenuioribus.

176. Capricornus Isekepiensis magnus ex cinereo et nigro marmoratus, antennis crassis nodosis.

177. Insectum quod in Spuma crescit. Schau-Wurm Schwammerdammii.

178. Vnisetae peculiaris species; antenna in fronte longissima.

179. Capricorni cinerei diuersa species.

180. Cimicis diuersa species.

181. Capricorni species peculiaris.

182. Cantharis viridis, sulcata ac digitalis netricum instar foueolis insignis spec. pec.

183. Scarabaeus Porcellus, corpore auellanae instar rotundo, rubro nigris punctis picto.

184. Capricornus puniceus.

185. Capricornus niger, antennis longissimis.

186. Scarabaeus hepatici coloris medius, pedibus prioribus nigris, posterioribus pro mole corporis maximis valdeque crassis species pecul.

187. Scarabaeus aurantius, vaginis fasciis tribus nigris insignibus.

188. Cicindela alata Mas ex autorum sententia.

Nr. 189. Scarabaeus niger, vaginis elatis inaequalibus nigris ſulcatis; thorace glabro, antennis paruis nigris, ſpecies pecul.

190. Locuſta minima fuſca, alis viridibus punctis conſperſis, oculis rubris.

191. Scarabaeus minoris generis, chalybis coeruleo colore tincti ſplendore ſuperbiens: vndique pilis nigris obſitus, vaginis ſulcatis.

192. Scarabaeus aureo-viridis oblongus Angolenſis.

193. Scarabaei pecul. ſpecies.

194. Cimicis Syluestris pecul. ſpecies.

195. Scarabaeus Locuſta cinereus, vaginis ſulcatis ab illo Nr. 56. deſcripto diſtinctus.

196. Scarabaei minoris pecul. ſpecies.

197. Cantharis ad officinalem accedens, pedibus longiſſimis caſtanei coloris, vaginis per dimidium coeruleis reliquo aureo viridibus.

198. Scarabaeus niger, punctis lituribusque citrinis varie pictus.

199. Capricornus niger, antennis longiſſimis.

200. Tauri volantis congener, Rhinoceros Braſilicus Marcgr. Piſonis.

CAPSVLA I.

201. Cimicis ſpecies e fuſco et rubro colore varia.

202. Cimex fere tota rubra.

Nr. 203.

Nr. 203. Violae minimae ſpecies vaginis caſtaneis faſciis duabus leucophaeis inſignibus, thorace itidem leucophaeo, capite caſtanei coloris.

204. Scarabaeus longicolla Aldrov.

205. Viola pecul. ſpec. hepatici coloris; litura flaua ouali in quauis ala conſpicua.

206. Viola pecul. alia ſpecies fuſca, maculis hepaticis variegata.

207. Scarabaeus vaginis e viridi nigroque variis.

208. Scarabaeus vaginis nigris ſulcatis, quinque maculis aurantiis inſignibus capite ac thorace flauo, antennis nigris breuibus.

209. Cimicis ſpecies pecul.

210. Capricornus niger, pulcherrime ſplendens, faſcia transuerſa cinnabarina per medias alarum vaginas.

211. Inſectum ad Scarabaeos accedens, vaginis fuſcis, ſolummodo papyraceis quaſi faſciis duabus aureis transuerſis pictis, thorace ac capite rubro.

212. Scarabaeus Locuſta magnus; cinereis et aurantiis ſtriis notatus, ad anum aculeatus quod in hoc Scarabaeorum Locuſtarum genere nondum obſeruatum.

213. Capricornulus niger, vaginis alarum faſciis duabus obſcure caſtaneis transuerſis diſtinctis.

Nr. 214. Vespa holosterica nigra; in medio corpore aenei coloris annulo percincta, argenteoque ad anum comate pulchra.

215. Schau-Wurm Schwammerdammii mit Flügeln.

216. Pediculi marini species.

217. Scarabaeus medius; alis totis viridibus thorace nigro.

218. Scarabaeus niger; vagina quauis quinque maculis rubris picta.

219. Scarabaeus pillularis; vaginulis tribus protuberantiis ad instar acini gibbosis, ad anum duplici aculeo armatus.

CAPSA II.

Praeter Scarabaeum Surinamens. Merian. e nigro miniaceoque colore varium splendensque, Taurum volantem Surinamens. vaginis puniceis, lituris nigris variegatis ac Carabo Aristotelis Aldrov. et Mouseti nil continet.

CAPSA III.

220. Capricornus cantharis coeruleus splendens; thorace rufo, antennis nigris.

221. Scarabaei arborei Mouseti pecul. species vulgari major, punicea, hinc inde albo colore varia; ano aculeo carente.

Nr. 222. Capricornus cantharis viridis ſplendens; antennis nigris.

223. Scarabaeus porcellus oblongus niger, albedine hinc inde intermixta conſpicua.

224. Phalaena media; corpore annulis aurantiis, albo nigro argenteo reſplendente percincto, pulcherrima: alis nigris area faſciisque aurantii coloris pictis.

225. Capricorni nigri ſpecies non deſcripta.

226. Cicadae ſpecies.

227. Tombeiuae Braſilicae ſpecies [3. Jonſton. Tab. 15.

228. Scarabaeus porcellus haematitidis colore inſignis, corpore auellaneo; thorace pulchre coelato.

229. Scarabaeus porcellus niger, hinc inde viride aeris quaſi conſperſus; vaginis ſulcatis.

230. Scarabaeus pillularis Aldrov. Tab. 1. ſpecies 4. thorace caput verſus excauato; differt autem ab Aldrouandino ſaepius jam nominato, quod cauum in praeſenti virorem aureum reſplendet.

231. Cantharis Aldrov. et Jonſton differt autem ſolo colore, haematitis inſtar rubro.

Nr. 232. Scarabaeus porcellus niger; alis Buprești instar sulcatis et asperis.

233. Cimicis Syluestris magnae pecul. species.

234. Cicada cinnabarina; alarum extremis nigris.

235. Cantharis nigra, thoracis institis puniceis; ano e nigro puniceoque colore varie picto, vaginis alarum non contingentibus.

236. Scarabaeus pillularis Aldrov. Tab. VI. species 6.

237. Scarabaeus thorace pulcherrime coelato; vaginis sulcatis ac netricum digitalis instar foueolis copiosis insignibus; sulcis infimis pilosis.

238. Crabro omnium maximus aterrimus; alis magnis castanei coloris; antennis e media fronte exporrectis.

239. Vespa Ichneumon nigra, aluo rubro. Jonston. Tab. I. species 12.

240. Vespa Ichneumon rubra, aluo Sacciformi.

241. Tabani pecul. species picea nigra, quaeuis ala aurantia macula insignis.

242. Capricornulus lineis aurantiis et nigris pulcherrime varius; thorace 7. punctis nigris in duas lineas dispositis insigni.

243. Cantharis ad officinalem accedens; oculis et pedibus totis puniceis; vaginis viridibus aureis puniceaque macula insignibus.

Nr. 244. Scarabaeus pillularis niger, quaqua versus pilis rufis circumdatus spec. pecul.

245. Phalaena pulcherrima, corpore e viridi intermixto flauo colore insigni, quem circuli purpurei albi citrini ambientes insequntur; alis hialinis: ano penicillo piloso vasato.

246. Scorpio aquaticus maximus Aldrov. et Moufeti.

247. Musca Bripolis Moufeti 2da.

248. Cicadae species.

249. Longicollae gibbosae Aldrov. spec. pecul.

250. Longicollae Aldrov. pecul. species.

251. Tabani species pecul.

CAPSA IV.

252. Scarabaeus Locusta viridis, Americanus omnium maximus.

253. Cimex duplo maxima picea nigra, fasciis duabus miniaceis eleganter picta.

254. Scarabaeus ferruginosus foemella e Tabanorum genere.

255. Taurus volans Americanus; vaginis castaneis, cornubus bis articulatis tenuibus longissimis.

256. Carabus Amboinensis.

257. Eruca Tithymali omnium maxima.

CAPSA

CAPSA V.

Nr. 258. Scarabaeus nasicornis; frontis cornu latissimo bifurcato species pecul.

259. Scarabaeus taurus, an? cornutus capite lunari latiori species pecul.

260. Scarabaeus nasicornis, frontis cornubus sursus alas versus reflexis: species pecul.

CAPSA VI.

261. Vespa Ichneumon Sacciformis Amboinensis.

262. Formica Surinamensis maxima vid. Merian. Insect. Surinamens.

263. Scarabaeus testudo Goedarti dictus, curiosissimus: et apud Autorem Nr. 116. depictus ac descriptus.

CAPSA VII.

264. Scarabaeus e cantharidum cohorte; vaginis obscure viridibus aluum non cooperientibus; ano pilis rufis cincto, thorace glabro nigro duabus lineis albis notato.

265. Viola flaua, aureo viridibus fasciis eleganter distincta.

266. Scarabaeus pillularis nasicornis minor; thorace incuruato anthracinum colorem resplendente, similis species 3. Tab. II. Aldrov.

Nr. 267. Scarabaeus, Tauri pecul. species capite tricuspidi.

268. Scarabaeus nasicornis Aldrov. Tab. II. species 4.

CAPSA VIII.

269. Nasicornis pecul. species.

270. Nasicornis alia varietas.

271. Taurus nasicornis puniceus volans; cornubus amplissimis, species diuersa.

272. Nasicornis niger, coeruleum elegantissimum spargens splendorem, thorace excauato vaginis sulcatis; diuersa species.

273. Scarabaei arborei Mouseti, species Americana ex nigro et albo colore pulcherrime marmorata: antennis nigris latis cum in Europaea nostra diuisae conspiciantur.

274. Insectum in Catalogo Cancrorum descriptum Crake-Radje dictum: species pediculi marini.

CAPSA TRVSATILIS I.

CONTINET PAPILIONES Nr. 22.

Nr. 1. PApilio maxima alba, lituris nigris vndique picta, Amboinensis.

2. Papilio ochroleuca; alarum angulis externis aurantiis margine nigro, supine tota flauicans Americana.

3. Papilio fasciata Americana nigra, alis inferioribus aurantiis, pappulis hinc inde nigris inspersis, institis alarum nigris albisque lunulis exornatis.

4. Papilio Surinamensis nigra, ochroleucis maculis varia, alis inferioribus rufa macula insignitis: depicta a Mad. Merian Metamorph. Insect. Surinam. Tab. XXXI.

5. Papilio tota alba, oris nigris Mad. Merian Raupen = Verwandlung Part. I. Nr. 45.

6. Papilio rufescens, alis extrema versus sensim in nigrum colorem abeuntibus, oris lunatis albis.

7. Papilio Surinamensis, prone aurantii supine pallidioris parumper coloris Mad. Merian Insect. Surinamens. Metamorph, Tab. LI.

Nr. 8. Papilio media flaua; nigris punctis tota aequaliter consperſa Aldrov. Tab. VIII. ſpecies 5. Mad. Merian Journal p. 31. Nr. 31. Raupen-Verwandlung Part. II. Nr. 15.

9. Papilio ſeu Atlas Amboinenſis, alis ſuperioribus holoſerice nigris; inſtitis viridibus, Muſei Vincentii.

10. Papilio accipitrina ſiue praedatrix nigra, faſcia per medias alas viridi ducta.

11. Atlas Amboinenſis; alarum ſuperiori parte coerulea inferiori nigra, Muſei Vincentii.

12. Papilio Americana magna nigra, alis inferioribus dimidium flauis.

13. Papilio media, alba oris et lituris alarum ferrugineis.

14. Papilio prona caſtanei coloris, nigris gyris ac lunulis aequaliter varia, maculis in ſuperiori ala albis ſupine nigris et argenteis.

15. Papilio tota ſulphurei coloris, Mouſeti et Aldrov.

16. Atlas Surinamenſis Balauſtiorum Mad, Merian. Inſect. Surinam. Tab. IX.

CAPSA

CAPSA TRVSATILIS II.

CONTINET PAPILIONES Nr. 23.

Nr. 17-19. Papilio Nr. 16. descripta.

20. Atlas Amboinensis Nr. 1.

21. Atlas Amboinensis prone totus cum intermixto coeruleo viridis-aureus, supine ferrugineus.

22-25. Papilio accipitrina nigra, lineis viridibus alarum apicibus albis.

26-27. Papilio ferruginea, fascia per mediam alam multisque maculis rotundis flauis insignita.

28. Papilio ferruginea, alis superioribus striis albis, inferioribus sex maculis coccineis exornatis.

29. Papilio eadem fere, solummodo quod duodecim in quauis ala alat maculas coccineas distincta.

30-31. Papilio saturate aurantia, fasciis quatuor et oris nigris insignis.

32-33. Papilio tota nigra, maculis ab vna alae extremitate ad alteram flauis.

34. Papilio spadicea, alis inferioribus punctis violaceis albentibus copiose conspersis.

35. Papilio praedatrix nigra capite rubro, alis inferioribus maculis rubris ornatis.

36. Papilio fusca, lineis albis circellatim variegata.

37-38. Papilio nigra maculis copiosis ochroleucis insignita.

39. Papilio praedatrix; prone tota nigra, supine ad oras alarum tantum flauis maculis picta.

CAPSA TRVSATILIS III.

CONTINET PAPILIONES 12.

40. Papilio Amboinensis praedatrix violacea, extremis alarum holoserice nigris, supine fusca: inferiorum alarum marginibus oculatis.

41-43. Eadem.

44. Papilio seu Atlas Surinamensis, totus prone spadiceus supine e spadiceo alboque colore variegatus, oculo magno in vtraque inferiori ala insignis Mad. Merian. Metam. Insect. Surinam. Tab. XXIII.

45. Eadem.

Nr. 46-47. Papilio Nr. 17. descripta.

48-49. Papilio Nr. 16.

CAPSA TRVSATILIS IV.

CONTINET PAPILIONES Nr. 12.

50. Atlas Amboinensis Nr. 1.

51-53. Papilio Nr. 16. descripta.

54-56. Papilio Nr. 40.

57. Papilio Nr. 47.

58. Atlas Nr. 44.

59. Papilio tota spadicea oculata.

60. Eadem.

61. Papilio magna, tota holoserice nigra prone, supine 12. oculis nigris periophthalmiis rubris insignis.

62. Papilio eadem supina.

CAPSA TRVSATILIS V.

CONTINET PAPILIONES Nr. 47.

63. Papiliones duae Nr. 10. descriptae.

64. Papilio Nr. 7.

Nr. 65.

Nr. 65. Papilio Nr. 28. descripta.

66. Phalaena fusca; fascia ochroleuca per medias alas ducta.

67. Phalaena ferrei coloris; linea argentea per mediam superiorem alam ducta, inferiorum alarum extremis niueis.

68. Papilio e minorum genere fusca, lineis duabus fuscis obscurioribus, a summitate alarum basin versus in angulum concurrentibus, superiori quauis ala tribus inferiori quatuor ocellis insigni.

69. Papilio prone saturate aurantii coloris, inferioribus supine alis, punctis nigris copiose conspersis.

70. Papilio nigra, area in vtraque ala saturate aurantia Mad. Merian Metamorph. Insect. Surinamens. Tab. XXX.

71. Papilio fusca, ala superiori duabus striis saturate aurantiis, area alba, oculoque vno majori insignis.

72. Papilio prone nigra, alis superioribus aurantia, inferioribus argentea fascia picta.

73. Papilio ex vtraque parte nigra; oris alarum duplici punctorum alborum serie insignibus Aldrov. Tab. II. species 5.

74 Papilio castanei coloris nigricans; alarum oris duplici punctorum alborum serie

insi-

insignibus Aldrovand. Tab. VI. 1. πολυοφθαλμος dicta.

Nr. 76. Papiliones duae; alis superioribus aurantiis, flauis et nigris maculis quinque hoc ordine aequaliter variis, alis inferioribus aurantiis fascia et fimbriis nigris insignibus.

77. Papiliones duae nigrae; alis superioribus areola flaua inferioribus ruffa insignibus Mad. Merian. Metam. Insect. Surinam. Tab. XXX.

78. Papilio tota nigra, fascia flaua per alas in angulum versus anum concurrente, qui supina parte rubet.

79. Papilio nigra fimbriata et oculata, maculis duabus in suprema alarum parte aurantiis Aldrov. Tab. II. species 6.

80. Papiliones duae obscure flauae, superioribus alis nigris, inferioribus argenteis punctis copiose conspersis, linea circum alas currente argenteis punctis constante.

81. Papilio dilute flaua, punctis ac lineolis serpentinis vbique variegata.

82. Papiliones duae; quarum superiores alae ex aurantio oras versus in fuscum vergit maculis albis; inferiores albis punctis oris nigris pictae.

Nr. 83.

Nr. 83. Papiliones 4. nigrae; quarum ſuperiorem alam tres, inferiorem duae areolae argenteae exornant: inferiorum alarum oris argenteis punctis conſperſis.

CAPSA TRVSATILIS VI.

CONTINET PAPILIONES Nr. 46.

84. Papilio nigra; vtraque ala fascia aurantia, albis punctis conſperſa.

85. Papilio ſaturate aurantia, linea nigra per ſuperiorem alam ducta, oris alarum nigris.

86. Papilio alba; lineolis ſerpentinis fuſcis et ſex ſupine punctis varia Mad. Merian. Surinamenſ. Inſect. Tab. XXIX.

87. Papilio praedatrix tota nigra; alarum oris latioribus quaquauerſum maculis ochroleucis inſignibus.

88. Papilio tota nigra, faſcia ſaturate arantii coloris per alas ad anum in angulum concurrente Mad. Merian. Metamorph. Inſect. Surinamenſ. Tab. XXXII.

90. Papilio fuſca, ala ſuperiori areis duabus albis ad oras violaceis, inferiori vna inſignita.

91. Papilio alba Mad. Merianae Metam. Inſect. Surinam. Tab. XXXIV.

92. Papiliones duae Nr. 61. deſcriptae.

Nr. 93. Papiliones duae Nr. 70.

94. Papiliones 4. Nr. 80. Tab. VII. Aldrov. ſpecies 8.

95. Papilio Nr. 79. deſcripta.

96. Papilio Nr. 77.

97. Papiliones quatuor Nr. 84.

98. Papiliones 4. nigrae, ala ſuperiori duabus areis ſulphureis diſtincta.

99. Papiliones duae minimae Merian. Raupen-Verwandlung Part. I. Nr. 12.

100. Papilio ſaturate aurantii coloris, alarum oris nigris, maculis argenteis exornatis.

101. Papilio alis ſuperioribus nigris, vt et inferioribus, quibus autem area violacea, alba et aurantia inſerta.

102. Papiliones duae Nr. 26. deſcriptae.

103. Papilio praedatrix Surinamenſis Merian. Journal pag. 5. Tab. IX. Raupen-Verwandlung Part. I. Nr. 38.

104. Papiliones duae Nr. 38. deſcriptae.

105. Papilio Nr. 87.

106. Papiliones tres ſaturate aurantii coloris, maculis multis argenteis inſignes.

107. Papilio Surinamenſis nigra, faſciis transuerſalibus per alas viridibus ductis, quibus 12 areolae virides quadratae ſubjectae vid. Merian. Metamorph. Inſect. Surinamenſ. T.

Nr. 108.

Nr. 108. Papiliones 4. e minimorum genere ex fusco et coccineo colore variae: Betonicae praecipuae floribus delectari obseruatum est Mad. Merian. Journal pag. 74. Nr. 200.

109. Papiliones duae minimae albae, transparente miniaceo supine colore oris coccineis, nigris punctulis subtilissimis exornatae.

110. Papiliones duae minimae fuscae, areis alarum sulphureis.

111. Papiliones duae; alis albis oris castanei coloris Mer. Journal. pag. 97. Nr. 247.

112. Papiliones paruae spadiceae; punctis 4 albis supine: ala superiori fascia alba picta.

113. Papilio minima fusca Merian. Journal. pag. 2. Eiusdem Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 24.

CAPSA TRVSATILIS VII.

CONTINET PAPILIONES Nr. 26.

114. Papiliones duae praedatrices albae, lineis cunei-formibus spadiceis perpendicularibus pictae Surinamenses.

115. Papiliones tres Nr. 70. recensitae.

116. Papilio supine holoserice nigra, marginibus lunatis albis, vna cum vicina argenteorum punctorum serie.

Nr. 117. Papiliones duae, fasciis castanei coloris et fuscis transuersis variae, marginibus lunatis.

118. Papilio Nr. 106. descripta.

119. Papilio Nr. 80.

120. Papilio nigra, ala superiori areolis duabus albis, inferiori miniaceis picta.

121. Papiliones duae Nr. 78. descriptae.

122. Papiliones duae holosericae nigrae, area viridi aurea tricuspidali in superiori, in inferiori ala miniacea macula insignes.

123. Papiliones duae Nr. 87. descriptae.

124. Papilio nigra, superiori ala macula vna, inferiori sex miniacèis insignis.

125. Papiliones duae Nr. 26. descriptae.

126. Papiliones duae Nr. 71.

127. Papilio praedatrix, holoserica nigra areolis albis, violaceis et aurantiis pulcherrime maculosa.

128. Papiliones tres Nr. 98. descriptae.

CAPSA TRVSATILIS VIII.
CONTINET PAPILIONES Nr. 36.!

129. Phalaena a Merian. Raupen-Verwandlung descripta.

130. Papilio praedatrix Nr. 26. descripta.

131. Papiliones 6. Nr. 4.

Nr. 132. Papilio Nr. 12. deſcripta.
133. Papilio Nr. 73.
134. Papilio Nr. 22.
135. Papilio Nr. 38. et 3.
136. Papilio Nr. 82.
137. Papilio Nr. 77.
138. Papilio tota nigra, alis inferioribus tribus areolis miniaceis inſignibus.
139. Papilio Nr. 5.
140. Papilio Nr. 78.
141. Papilio praedatrix, ſolummodo protenſis inferioribus alis a Nr. 1. differt.
142. Papilio alis ſuperioribus ſaturate aurantiis, inferioribus ſulphureis.
143. Papilio dimidia citrini dimidia albi coloris.
144. Papilio prone fusca, faſcia alba tranſuerſa, ſupine lineis nigris, areis et punctis albis varia, alis inferioribus vbi corpori adhaerent octo punctis nigris in circulum poſitis inſignitis.
145. Papilio Nr. 37.
146. Papilio parua fusca partim, partim intenſe rubra, linea argentea per alas ad anum in angulum concurrente.
147. Papilio Nr. 108.
148. Papilio Nr. 69.

Nr. 149.

Nr. 149. Papilio Nr. 86.

150. Papilio minor nigra puluerulenta.

151. Phalaena parua argentea.

152. Papilio ex argenteis, fuscis, coccineis, nigris, lunulis et lineolis pulcherrime variegata.

153. Papilio ſpadicea, macula in ſuperiori ala coerulea.

154. Papilio vid. Nr. 97.

CAPSA TRVSATILIS I.
PAPILIONES CONTINET Nr. 27.

155. Papilio Nr. 80. deſcripta.

156. Papiliones XI. Nr. 117.

157. Papilio Nr. 85.

158. Papiliones VIII. Nr. 76.

159. Papiliones tres Nr. 106.

160. Papilio holoſerica nigra: area violacea mediae alae impreſſa hinc inde ochroleucis maculis conſpicua.

161. Papilio Nr. 45.

162. Papilio Nr. 40.

CAPSA TRVSATILIS II.
PAPILIONES CONTINET Nr. 24.

163. Papilio praedatrix tota prone nigra, maculis et lineis viridibus, coccineis et nigris, mire ſupine exornata.

Nr. 164. Papilio Nr. 28. descripta.
165. Papiliones duae Nr. 23.
166. Papilio prone holoserica nigra, fascia transuersa lata flaua fasciata, inferiorum supine alarum oris pulcherrime variegatis Aldrov. Tab. I. species 5.
167. Papilio praedatrix Nr. 35.
168. Papiliones duae Nr. 45.
169. Papilio Nr. 19.
170. Papilio Nr. 18.
171. Papilio Nr. 107.
172. Papilio alba, alis inferioribus oculis duobus pictis.
173. Papilio supina Nr. 88.
174. Papilio Nr. 90.
175. Papilio Nr. 98.
176. Papilio Nr. 117.
177. Papilio Nr. 38.
178. Papilio prone holoserica nigra, fascia cyanea aurum refulgente, supine cinerei et argentei coloris: inferiori ala quinque oculis oculata.
179. Papilio Nr. 142.
180. Papilio supina Nr. 13.
181. Papilio accipitrina Surinamensis vid. M. Merian. Metamorph. Insect. Surinam. Tab. XXXVI.

Nr. 182. Papilio Nr. 3.

183. Papilio fere eadem cum Nr. 107. colore autem flauo argenteo intermixto magis superbit.

184. Papilio Nr. 124.

CAPSA TRVSATILIS III.

CONTINET PAPILIONES Nr. 34.

185. Papilio Nr. 1.

186. Papilio Nr. 12.

187. Papilio accipitrina tota nigra, alarum cauda clauata supine oculata.

188. Papiliones duae Nr. 101. descriptae.

189. Papilio Nr. 184.

190. Papilio Nr. 37.

191. Papilio seu Atlas Amboinensis holosericus niger: alis sex areis violaceis eleganter conspicuis.

192. Papilio Nr. 120. Mad. Merian. Metamorph. Insect. Surinamens. Tab. XIV.

193. Papilio Nr. 35.

194. Papilio Nr. 4.

195. Papilio prone alba, angulo superioris alae fusco, vna cum macula in medio alae fusca supine dilute flaua inque inferiori ala duo puncta argentea inserta ostentans. vid. Mad. Merian. Metamorph. Insect. Surinam. Tab. VI.

Nr. 196. Papilio prone quae Nr. 59. ſupina videnda.

197. Papilio prona, alis ſuperioribus cinereis, inferioribus partim cinereis partim albis, ocuſata, oculo nigro, pupilla alba, periaphthalmio aurantio cincto, ſupine iisdem oculis, vt in ſuperiori ala ſuperbit.

198. Papilio quae Nr. 37. recenſita.

199. Papilio Nr. 38.

200. Papilio ochroleuca, alarum margine punctis nigris conſtante, iisdemque hinc inde alis inſperſis.

201. Papilio prone et ſupine tota fusca, fimbria dilute flaua circumdata.

202. Papilio praedatrix fusca; inferioribus alis 12. areolis ſulphureis exornatis.

203. Papilio Nr. 116.

204. Papiliones duae Nr. 126.

205. Papilio Nr. 106.

206. Papilio Nr. 135.

207. Papilio alis prone ſaturate aurantiis, ad angulos nigris punctis, ac duabus in quauis ſuperiori ala argenteis maculis triangularibus exornata, ſupine dilute flauicans.

208. Papilio ſpadicea, alis inferioribus, nigris punctis et oris pictis.

Nr. 209. Papilio praedatrix variegata, superius descripta.

210. Papilio praedatrix nigra, fasciis 4. aurantiis distincta.

CAPSA TRUSATILIS IV.
CONTINET PAPILIONES Nr. 25.

211. Papilio Nr. 107.

212. Papilio Nr. 4.

213. Papiliones quae Nr. 195. recensitae Surinamenses Mad. Merian. Metamorphos. Insect. Surinam. Tab. VI.

214. Papilio Nr. 161.

215. Papilio Nr. 202.

216. Papilio Nr. 18.

217. Papilio Americana magna, prone holosericа nigra, areis duabus sulphureis, inferiori alae impressis.

218. Papilio seu Atlas Amboinensis Vincent. Mus. alis fere totis cyaneis, alarum solummodo extremis angulis exceptis.

219. Papilio Nr. 40.

220. Papilio Nr. 158.

221. Papilio Nr. 57.

222. Papilio Nr. 56.

223. Papilio prone e flauo, fusco et rubro eleganter varia, supine ochroleuca, oris nigris.

Nr. 224. Papilio Nr 142.

225. Papilio prone alba oris fuscis, superiores alae supine albent, inferiores flauent.

226. Papilio Nr. 12.

227. Papilio Nr. 18.

228. Papilio prone aurantia, ala inferiori oculata, oris duplici linea nigra fimbriatis, hinc inde punctis nigris conspersa.

229. Papiliones duae Nr. 117.

CAPSA TRVSATILIS V.

CONTINET PAPILIONES Nr. 36.

230. Papilio Surinamensis Nr. 107. fructum Ananas vna cum Eruca sua depascens, vid. Mad. Merian. Metamorph. Insect. Surinamens. Tab. II.

231. Papiliones tres Mad. Merian. Metam. Surinamens. Insect. Tab. XXV.

232. Papilio Nr. 93.

233. Papilio Americana supina tota viridis, prone nigra, ala superiori fascia perpendiculari viridi, inferiori aurantia transuersa exornata.

234. Papiliones IX. Nr. 76.

235. Papiliones duae Nr. 97.

Nr. 236. Papilio ſupina Nr. 136.

237. Papilio Nr. 94.

238. Papiliones duae nigrae quarum ſuperiores alae area obſcure viridi inferiores vero 4. miniaceis ſtriis diſtinctae: vix differt ab illa Nr. 124. et 138. deſcripta.

239. Papilio Nr. 160.

240. Papilio Nr. 30.

241. Papiliones duae Nr. 126.

242. Papilio prone tota fusca, lineolis duabus perexiguis ex albo ad ſolis lumen violaceis, cum punctis eiusmodi 5. ad alarum oras poſitis, ſupina fusca aurum refulget, inferiori ala punctis albis nitida.

243. Papilio fusca, quauis ala area alba inſigni.

244. Papilio leuiter diſcrepans a Nr. 38. deſcripta.

245. Papilio Nr. 92.

246. Papilio praedatrix nigra, alarum appendicibus breuiſſimis, alis leuiter punctis coeruleis conſperſis, ſupine dilute fusca, lineolis nigris varia.

247. Papilio Nr. 66.

248. Papilio Nr. 173.

CAPSA TRVSATILIS VI.

CONTINET PAPILIONES Nr. 17.

Nr. 249. Papiliones Surinamenses 13. Nr. 24. 25. vid. Mad. Merian. Metamorph. Insect. Surinamens. Tab. XXIX.

250. Papilio Nr. 9.

251. Papiliones tres Nr. 122.

CAPSA TRVSATILIS VII.

CONTINET PAPILIONES Nr. 21.

252. Papiliones 4. Nr. 7.

253. Atlantes duo Nr. 45. 46.

254. Papilio Nr. 56.

255. Phalaenae duae Americanae magnae, fuscae: quarum alae superiores vno exiguo, inferiores, ad interiorem angulum grandi oculo prone exornatae, oculorum vestigiis supine nullis apparentibus.

256. Papilio Americana magna holoserica nigra, oris alarum; ochroleucis lunulis cinctis, alae superiores tribus maculis oblongis, inferiores area triangulari prone pictae supine 20. ochroleucae maculae sub quibus 12. coerulescentes, et duae minutae aurantiae sibi inuicem oppositae cernuntur.

Nr. 257. Papiliones 4. Nr. 52.

258. Papiliones duae quarum vna prona, altera supina Nr. 103.

259. Papilio Nr. 92.

260. Papiliones duae mediae, supine virides, prone ferrugineae, alarum superiorum extrema viridi fascia occupante lunulaque castanei coloris: vix nisi forte sexu differt a Nr. 233. descripta.

CAPSA TRVSATILIS VIII.

Aream continet circularem, alis papilionum stratam, circum areolas has diuisas praesidium e Scarabaeis coeruleis positum; excubias in summis agentibus Scarabaeolis puniceis Goedarti, circumstantibus praeterea papilionibus. 21.

261. Papiliones tres Nr. 102. descriptae.

262. Papilio Nr. 128.

263. Papilio Nr. 93.

264. Papilio Nr. 15.

265. Papiliones duae quarum vna prona altera supina jacet.

266. Papilio prone et supine ochroleuca, alis superioribus vbi corpori adhaerent citrinis, extremis angulis fuscis, alis inferioribus subtilissime oculatis, oculo

papilla

papilla argentea rubroque periophthalmio gaudente.

Nr. 267. Papilio citrina, alis superioribus nigro inferioribus aurantio puncto ex vtraque parte insigni, alarum superiorum angulis fuscis oris subtilissimis miniaceis Mad. Merian. Journal pag. 22. Nr. 55. Eiusd. Raupen-Verwandlung. P. II. Nr. 30.

268. Papilio Nr. 117.

269. Papilio Nr. 27.

270. Papilio Nr. 38.

271. Papilio Nr. 202.

272. Paáilio Nr. 126.

273. Papilio Nr. 105.

274. Papilio Nr. 103.

275. Papilio Nr. 172.

276. Papilio Nr. 114. Affinis an? Mas. praedatrix.

CAPSA TRVSATILIS I.

CONTINET PHALAENAS Nr. 20.

277. Phalaena parua hirsuta, superiori ala flaua; inferiori miniacea punctis nigris varia Mad. Merian. Journal pag. 10. fig. 24. Eiusd. Raupen-Verwandlung. P. I. Nr. 6.

Nr. 278. Phalaena media hirſuta fusca, alis inferioribus flauis.

279. Phalaena fusca; quauis ala nouem areolis rotundis flauicantibus inſignita.

280. Phalaena fusca ala ſuperiori et inferiori fascia alba, inferioris alae oris cubis aurantiis exornata.

281. Phalaena parua fusca, alis linea alba inſignibus.

282. Phalaena nigra; alis, tribus fasciis argenteis pictis.

283. Phalaena tota fusca.

284. Phalaena fusca; antenna praelonga ad apicem aliquoties contorta.

285. Phalaena hirſuta ochrea, quauis ala puncto inſigni notata.

286. Phalaena alis argenteis fuscis circellatis.

287. Phalaena fusca thorace ſcutato.

288. Phalaena quae Nr. 278.

289. Phalaena fusca, alis inferioribus ex albo fusco et ferrugineo colore variegatis.

290. Phalaena fusca, vbi ab interno alarum angulo duae fasciae argenteae per medias alas excurrunt in formam anguli recti, externo alae angulo macula argentea inſigni.

Nr. 291. Phalaena fusca limbo albido cincta, quatuor oculis ſpectanda Aldrov. Tab. I. ſpecies 4.

292. Phalaena fusca, ſtriis nigris, varia, macula roſea ad latus vtrumque inſigni Reaumur Tom. II. planche XX. Nr. 4.

293. Crabro luteis et nigris annulis alternatim cincta, ano pilis nigris circumdato.

CAPSA TRVSATILIS II.

CONTINET PHALAENAS Nr. 14.

294. Phalaena minima miniacea 109.

295. Phalaena alis ſuperioribus cinereis variegatis, inferioribus e nigro et rufo alternatim varie pictis.

296. Papiliunculus albus flauicans.

297. Phalaena fusca, nigris lineis picta, ad latus miniacea.

298. Phalaena ex fusco et albo colore varia, alis duobus oculis pictis, prorepit ex Eruca nigra Myrtillum depaſcente Mad. Merian. Journal pag. 3. fig. 7. Eiusd. Raupen-Verwandlung. T. II. Nr. 34.

299. Phalaenae duae maximae Aldrov. Tab. I. ſpecies 1. ὑπποφυχα dicta.

300. Phalaenae duae fuscae vndulatim variegatae Mad. Merian. Metamorph. Inſect. Surinamenſ. Tab. XLVI.

Nr. 301. Phalaenae duae Nr. 248. Mad. Merian. Metamorph. Insect. Surinam. Tab. XIV.

302. Phalaena hirsuta magna e fusco et nigro vndulatim varia: antennis longis contortis Mad. Merian. Insect. Surinam.

303. Phalaena Nr. 282.

CAPSA TRVSATILIS III.

CONTINET PAPILIONES Nr. 74.

304. Papilio Nr. 83.

405. Papilio Nr. 136.

406. Papiliones duae nigrae quarum superiores alae dilute flauis areolis, inferiores striis castaneis pictae.

307. Papilio quae 138.

308. Papiliones duae Nr. 76.

309. Papilio Nr. 74.

310. Papilio Nr. 114.

311. Papilio quae Nr. 73.

312. Phalaena ochrea hirsuta, inferioribus alis prone majoribus, supine superioribus, minoribus oculis spectabilis Mad. Mer. Metamorph. Insect. Surinam. Tab. XII.

313. Phalaena fusca, ala superiori duabus lineis et puncto vno nigro praedita.

314. Papilio prone ex rufo et fusco supina e rufo, fusco, viridi colore et multis punctis nigris varia.

Nr. 315. Papilio Nr. 126.

316. Papilio tota alba vulgatiſſima.

317. Papilio alba, oris et angulis ſuperiorum alarum externis nigris.

318. Papilio alba, oris et maculis multis nigris mitralibus varia.

319. Papilio Nr. 267.

320. Papilio Nr. 80.

321. Papilio tota citrina.

322. Papilio citrina inferioribus alis, macula rotunda ochrea inſigni.

323. Papilio alba, oris per interualla punctis nigris exornatis Aldrov. Tab. VIII. ſpecies 1.

324. Papilio e fuſco et ſulphureo colore varia.

325. Papiliunculi 5. Nr. 99.

326. Papiliunculi 4. diluti aurantii coloris, oris alarum nigris Mad. Merian. Journal pag. 31. fig. 80. Eiusd. Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 3.

327. Papiliunculus totus dilute aurantius.

328. Papiliunculus prone ſaturate citrini coloris.

329. Papiliunculi duo aurantii, limbo alarum nigro Aldrov. Tab. VIII. ſpecies 2.

Nr. 330.

Nr. 330. Papiliunculus albus; ſuperiori ala, multis nigris punctis conſperſa Mad. Mer. Journal pag. 12. fig. 28. Raupen-Verwandlung Pars II. Nr. 44.

331. Papiliunculus albus Mad. Merian. Journal pag. 8. Nr. 17. Eiusd. Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 30.

332. Papiliunculus coerulescens, minutiſſimis punctis copioſe conſperſus.

333. Papiliunculus ſordide albus.

334. Papiliunculus omnium minimus aurantii coloris.

335. Papiliunculus fuscus, alarum limbis cum ſplendore albentibus.

336. Papiliunculus albus fuscis maculis aſperſus.

337. Papiliunculus fuscus.

338. Papilio alis ſuperioribus fuscis loculo vno, inferioribus aurantiis, oculis 5. donatis Mad. Merian. Journal pag. 36. Nr. 95. Raupen - Verwandlung Tab. II. Nr. 4.

339. Papilio quae Nr. 69.

340. Papiliunculus cinereus veſtibus nociuus Mouſeti.

341. Papiliunculus holoſericus niger, ala horizontali area aurantia picta.

Nr. 342. Papiliunculus ochreus, fuscis et argenteis maculis varius.

343. Papiliunculus argenteus, limbis dilute fusco colore vndulatis.

344. Papiliunculus niger, macula in ſuperiori ala Zinnabarina.

345. Papiliunculus; papilionis Nr. 83 deſcripti inſtar varius.

346. Papiliunculus prone totus argenteus.

347. Papiliunculus exactiſſime cum Nr. 114. deſcripta papilione conueniens.

348. Papilio Nr. 48.

349. Papiliones duae Nr. 69.

350. Papilio niger, ala ſuperiori faſcia aurantia exornata.

351. Papilio praedatrix parua, alis ſuperioribus albis, inferioribus punctis aureis elegantiſſime exornatis Mad. Merian. Metamorph. Inſect. Surinamenſ. Tab. X. Journal pag. 92. fig. 234.

352. Muſcae duae papilionaceae e Phryganeis ortae a Fr. Willughby deſcriptae.

CAPSVLA TRVSATILIS IV.

CONTINET INSECTA Nr. 33.

353. Papilio fuſca elegantiſſime variegata, oculo vno in quauis ſuperiori, duobus in

infe-

interiori ala, duabusque areis nigris linea alba vndulata per vtramque alam excurrente, decorata.

Nr. 354. Papilio Surinamensis Nr. 42.

355. Papiliones duae Surinamenses Nr. 45.

356. Phalaenae 4. maximae Surinamenses hyalinae, prona et supina parte spectandum oblata, fuscae marmoratae, singulis alis macula vitro Moscouitico simili insignitis, depascentes aurantium Olyssiponense ferrarii aut Malum aurantium Lusitanicum A. Reg. Paris. sericum optimum bombyli instar conficiunt, proueniunt ex Erucis viridibus flauaque per totum corpus stria insignitis Mad. Merian. Metamorph. Insect. Surinamens. Tab. LII. Atlantes Hyalini Musei Vincentii.

357. Phalaena fusca, lituris albis pulchre varia Mad. Merian. Journal pag. 11. fig. 25 Eiusd. Raupen-Verwandlung Part. I. Nr. 5.

358. Phalaena media, alis e fusco et albo colore variegatis.

359. Phalaena media, antennis albicantibus latis pennatis, fusca; limbo argenteo circum alas ducto, oculo areae argenteae impresso: duo exemplaria Mad. Merian.

Journal pag. 30. fig. 77. Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 13.

Nr. 360. Phalaena media hirsuta, alis superioribus flauis inferioribus roseis, nigris punctis exornatis.

361. Phalaenae Mad. Merian. Journal pag. 6. Raupen-Verwandlung. Tab. I. Nr. 37.

362. Phalaena fusca alis inferioribus e fusco roseis oculis notatis Mad. Merian. Journal pag. 14. fig. 33. Raupen-Verwandlung Tab. II. Nr. 37.

363. Phalaenae tres vid. Nr. 281.

364. Phalaena prone tota nigra, supine e nigro in virorem inclinans capite rubro.

365. Phalaenae 4. paruae nigrae ano piloso rubro.

366. Bombylus Aldrov. Jonston. Mad. Merian. Raupen-Verwandlung Journal Tab. I.

367. Papilio Tab. Aldrov X. spec. 1. et 2.

368. Cicada major Acheta Aldrov. de Insect. pag. 311. et 312.

369. Papilio alba, vndique punctulis conspersa Merian. Journal. pag. 18. Nr. 45. Raupen-Verwandlung. Tab. I. Nr. 29.

CAPSA

CAPSA TRVSATILIS V.
CONTINET INSECTA Nr. 15.

Nr. 370. Phalaenae tres omnium maximae Surinamenſes Nr. 326. deſcriptas multum magnitudine ſuperant.

371. Phalaena fere eadem minor, nullis areis hyalinis ſed maculis rotundis albis exornata.

372. Phalaena fere eadem, minor tamen quam quae 370. areis non pellucidis ſed triangularibus albis.

373. Phalaena eadem quae Nr. 253. vndulata tamen, alba linea carens, an ſexus differentia?

374. Phalaena fuſca Surinamenſis dimidia ala ſuperiori albicante Mad. Merian. Metamorphoſ. Inſect. Surinamenſ. Tab. XXXIII.

375. Phalaena Surinamenſis fuſca, alis ſuperioribus areis albis duabusque nigris lunulis varia.

376. Phalaena Surinamenſis fuſca, alis ſuperioribus duobus oculis inſignibus.

377. Phalaena Surinamenſis fuſca, ala ſuperiori punctum impreſſum nigrum oſtentans. 2. Exemplaria.

Nr. 378. Phalaena Surinamensis Nr. 280.

379. Phalaenae duae, quarum vna prone nigra, in superiori ala fascia aurantia supine varia fusca, ac sex oculis exornata conspicitur.

380. Phalaenae duae paruae pulcherrimae holosericae nigrae, alis argentea trabe, anoque ipsius Erucae linea miniaceo distincto.

CAPSA TRVSATILIS VI.

PAPILIONES CONTINET Nr. 64.

381. Papilio 306.

382. Papiliones duae Nr. 4.

383. Papiliones 5. Nr. 84.

384. Papiliones 11. proni et supini Nr. 71. et 79.

385. Papilio Nr. 123.

386. Papilio Nr. 101.

387. Papilio Nr. 171.

388. Papilio media praedatrix prone persicocorum florum coloris aemula, punctis nigerrimis conspersa, alis versus productionem ex albo et viridi eleganter variegatis, supine fere tota viridis.

389. Papilio Nr. 76.

390. Papilio Nr. 75.

Nr. 391. Papilio Nr. 180.

392. Papilio Nr. 83. Surinamensis Mad. Merian. Metamorphos. Insect. Surinam. Tab. XIX.

393. Papilio quae Nr. 86. colore tantum magis parumper florido differt.

394. Papiliones 2. Nr. 86.

395. Papiliones 2. Nr. 70.

396. Papilio alba, alarum superiorum angulis extremis parumper nigricantibus, supina 4. punctis nigris insignita, prouenit ex Eruca Brassicam depascente viridescenti annulosa vid. Mad. Merian. Journal. pag. 3. fig. 6. Raupen-Verwandlung Part. I. Nr. 45.

397. Papilio fusca prone, alis superioribus fascia aurantia, inferioribus argentea picta supine transparenti alba inque angulum concurrente margine lineolis lunatis exornato Nr. 72.

398. Papilio Nr. 139.

399. Papilio Nr. 143.

400. Papilio Nr. 91.

401. Papilio media, prona et supina sulphurei coloris, alarum superiorum angulis supinis fuscis.

402. Papilio Nr. 63.

403. Papilio Nr. 5.

Nr. 404. Papilio Nr. 82.

405. Papilio magna fusca, nigricans, quauis superiori ala area alba et 12. punctis ochroleucis exornata, supine elegantissime marmorata.

406. Phalaena minima Nr. 28.

407. Papiliunculi 7. Nr. 347. Aldrov. Tab. VIII. species 3.

408. Papiliunculi duo Nr. 351.

409. Papiliunculus fere idem, ala supine oculata.

410. Papiliunculus fere idem cum Nr. 108.

411. Phalaena Pyraustes nigra.

412. Phalaenae duae sordide ochreae Pyraustes Aldrov. Tab. VIII. spec. 6. et Mad. Merian. Journal pag. 14. fig. 35. Eiusd. Raupen-Verwandlung Part. I. fig. 19.

CAPSA TRUSATILIS VII.

CONTINET PAPILIONES Nr. 32.

413. Papiliones Amboinenses 2. Exemplaris Nr. 45.

414. Papiliones Amboinenses 2. Nr. 1.

415. Phalaena nigra, ala superiori fascia flaua distincta.

416. Papilio Nr. 83.

Nr. 417. Papilio Nr. 70.

418. Papilio supina fusca nigra, per medias alas fascia flaua transuersali ducta.

419. Phalaena tota fusca, alarum superiorum angulis, duobus punctis albis, inferiorum vno exornata, limbis supine copiose oculatis.

420. Papilio Nr. 76.

421. Papilio Nr. 38.

422. Papiliones duae Nr. 201

423. Papilio Nr. 39.

424. Phalaena nigra in medio flaua.

425. Papilio Nr. 126.

426. Papilio aurantia, alarum superiorum angulis externis nigricantibus, supine marmorata 4. oculis instructa.

427. Papilio Nr. 57.

428. Papilio tota fusca, prone et supine punctis circa oras albis et miniaceis picta.

429. Papilio Nr. 133.

430. Atlas Amboinensis niger, alis superioribus ad angulum externum alba macula, areaque ampla aurantia notata, inferiorum alarum oris albis.

431. Phalaena fusca, ala superiori lineolis nigris vndulatis varie picta, inferiori fascia perpendiculari nigra partim, par-

tim miniacea notata. Mad. Merian, Journal pag. 7. fig. 15. Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 50. vrtica victitat.

Nr. 432. Papilio Nr. 82.

CAPSA TRVSATILIS VIII.
PAPILIONES CONTINET Nr. 60.

433. Papiliones 18. Nr. 143.
434. Papilio Nr. 82.
435. Papiliones 6. Nr. 76.
436. Papilio Nr. 70.
436. Papilio Nr. 70.
437. Papilio ad Nr. 77. accedens.
438. Papiliones tres Nr. 306.
439. Papilio Nr. 77.
440. Papilio Nr. 69.
441. Papiliunculi 12. Nr. 111.
442. Papiliunculi tres Nr. 351.
443. Papiliones tres Nr. 79.
444. Papilio Nr. 428.
445. Papiliunculus Nr. 99. Mad. Merian. Journal pag. 47. fig. 130.
446. Papilio Nr. 86.
447. Papiliunculi Nr. 347.

Nr. 448. Papiliunculus albus, alarum ſuperiorum angulis extremis fuſcis.

449. Papilio Nr. 5.

450. Papilio Nr. 80.

451. Papiliunculus totus aurantius, alarum oris nigris.

452. Papilio aurantia, in quauis ſuperiori ala, quatuor lineolis fuſcis et limbis alarum punctis pallide coeruleis, lineae ambientes nigrae, aequalibus diſtantiis ſerratis inſperſis, ſupina marmorata fuſca Mad. Merian. Journal pag. 2. et in Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 44.

453. Papilio vulgatiſſima alba, venis alarum nigris Mad. Merian. Journal pag. 25. Nr. 62. Raupen-Verwandlung Tab. II. Nr. 35.

454. Papilio deſcripta per Mad. Merian. Journal pag. 27. fig. 68. Eiusd. Raupen-Verwandlung Part. II. Nr. 2.

CAPSA

CAPSA TRVSATILIS I.

Nr. 1. AVrelia Americana omnium maxima.

2. Scarabaeus Laternarius Surinamensis noctulucens Mad. Merian. Metamorphosis insectorum Surinamensium Tab. XLIX. Vincent. Musaei Laternträger.

3. Scarabaeus Surinamensis, Monoceros cornu pectus versus inflexo, e Scorpione aquatic. Surinamensium Epigenesi productus Mad. Merian. l. c. Tab. LVI.

4. Libella corpore longissimo nigro, striis leucophaeis varia, alis aequaliter reticulatis oris extremis flauis.

5. Libella alis reticulatis nigris, corpori vicinis fuscis.

6. Libella seu Perla Aldrouandi Tab. I. fig. 10.

7. Locusta Americana alba, pedum extremis atque antennis nigerrimis, scuto thoracis eleganter tuberculato, e cuius medio linea ad proboscidem vsque abit, alis amplis albis tessalis nigris variegatis.

8. Locusta foemella Americana fusca, antennis tenuibus praelongis, scutata, cruribus ac pedibus supina parte hamatis,

alis

alis inferioribus amplis ex albo et nigro variis.

Nr. 9. Mantis Africanae ſpecies Mouſeto pag. 119. deſcripta.

10. Locuſta an ex Africa? fusca, pedibus praelongis gracilibus ſcutata, antennis longiſſimis flauicantibus.

11. Locuſta Mantis, ſcutata, thoracis ſcuto pyriformi puniceo, tribus aculeorum ordinibus, imo tribus poſterioribus duobus minoribus conſtante ex quo longum collum prodit, cui caput minutum adhaeret, oculis nigris prominulis, proboscide praelongo pectus verſus inflexo dotata.

12. Locuſtae duae mediae virides cucullatae, pedibus elegantiſſime e miniaceo, nigro, ac puniceo colore variis.

13. Locuſta Africana alis breuioribus, ſcuto crispo glabro, antennis nigricantibus craſſis, ore in triangulum deſinente.

14. Locuſtae Africanae ſpecies, in qua alarum jam jam tubercula rupta, aliaeque minutae apparent.

15. Locuſtae duae vulgares Strich-Heuſchrecken Friſchi Part. IX. fig. 8.

Nr. 16. Locustae vulgaris species diuersa pedibus posterioribus, interna parte pulchre ex albo et nigro variis.

17. Mantis species, caudae figura tam ab Aldrov. Tab. IV. Brucho cerui capite, quam Mouseti pag. 118. suo specifice diuersa.

18. Locusta media nostras, alis inferioribus coeruleis Frischii P. IX. spec. 3.

19. Locusta media Frischii l. c. spec. 5.

20. Locusta Italica Aldrov. Tab. I. spec. 2. Mantes Italica Mouseti et Jonstoni Tab. X.

21. Locusta Italica Aldrov. Tab. I. spec. 1. Jonston. Tab. X. Mantes Italica.

22. Locusta Mantis Africana Jonston Tab. X. spec. 15.

23. Locusta Monoceros Longicauda antennis longissimis.

24. Locusta impennis loricata et scutata, scuto et Lorica annulis ac oculis aspero.

25. Locusta foemella Frischii P. IX. spec. 5.

26. Locusta alis inferioribus miniaceis Frischii l. c. spec. 2.

27. Gryllus e nigro et fusco elegantissime varius.

28. Locusta Frischii l. c. spec. 3.

CAPSA

CAPSA TRVSATILIS II.

Nr. 29. Locusta Americana eadem quae Nr. 7. exceptis alis superioribus viridibus et inferioribus rubris Tessalis nigris variegatis.

30. Locusta Nr. 7.

31. Locusta parua alis superioribus fuscis partim, partim albis, semicirculo fusco exornatis.

32. Locusta Africana fusca pedibus hamatis, antennis Astaci fluuiatilis instar protensis.

33. Locusta Africana Frischii Tab. IX. fig. 1. alis inferioribus viridibus.

34. Locusta Africana eadem, alis inferioribus rubris.

35. Locusta Africana eadem, alis inferioribus coeruleis partim, partim nigris.

36. Locusta Africana viridis, pedum posteriorum phalangis extremis quadrangulis asperis, ala superiori viridi neruosa instar folii Lauri, inferioribus albis.

37. Locusta seu folium ambulans amboinense Vincent. Mus.

38. Locusta Africana impennis vid. Nr. 24.

39. Locusta seu folium ambulans antennis partim nigris partim albis, alis myrthi foliis aemulis.

Nr.40. Locusta viridis, lineolis albis varia Americana.

41. Locusta Americana, alis superioribus porraceis, inferioribus amethystinis.

42. Locusta Indica maxima impennis Jonstoni Tab. XI.

43. Locusta media alis superioribus cinereis, inferioribus citrinis fusco haemisphaerico signo cinctis.

44. Locusta Indica praelonga, digiti crassatie, alis superioribus angustis instar foliorum Oleandri, inferioribus ambabus dimidium circulum adaequantibus, albis et fuscis maculis variis inque vmbraculi virginum formam complicatis.

45. Locusta Americana cucullata, capite, cucullo ac pedibus ex argenteo nigroque colore variis, alis et reliquo corpore fuscis.

46. Locusta Mantes Indica, pedum apophysibus alatis.

47. Locusta impennis Americana nigra, scuto amplo duabusque per dorsum albis lineis ornata, pedibus ex omni parte hamatis.

48. Locusta Americana varia minor, posterioribus pedibus miniaceis.

49. Locusta Nr. 26.

Nr. 50.

Nr. 50. Locusta Africana Nr. 7.

51. Locusta Italica Aldrov. Tab. III. fig. 10.

52. Locusta Mantis Americana striata, diuersa species.

CAPSA TRVSATILIS III.

53. Locusta Africana maxima.

54. Locusta Americana, alis superioribus viridibus, inferioribus rubicundis.

55. Locusta Americana, ala superiori fusca fascia argentea notata, inferiori miniaceo colore pulchra.

56. Locusta Mantis Jonst. Tab. XII. fig. 10.

57. Locusta viridis, corpore viridibus alternatim ac aureis annulis cincto, cauda nigra.

58. Locustae duae Italicae Aldrov. Tab. I. spec. 1.

59. Locusta Americana alba, thorace striis duabus nigris insigni.

60. Locusta Americana Leuco-cephalos.

61. Mantis gradiens Elaphocephalos alatus Americanus.

62. Vid Nr. 9.

63. Vid. Nr. 45.

64. Locusta an? Aldrov. Tab. I. spec. 6.

65. Locusta Americana viridis, cucullo gibboso viridi dotata, luteis fimbriis cincto.

Nr. 66. Mantis diuerſa ſpecies.

67. Mantis diuerſa ſpecies.

68. Locuſta Aldrov. Tab. I. ſpecies 3.

CAPSA TRVSATILIS IV.

69. Scarabaei Surinamenſes Laternarii dicti Nr. 7.

70. Musca Surinamenſis Lyricen, Belgarum Liermann, indorum Mater Laternariorum Epigeneti facta, tranſit haec Musca in Laternarium Scarabaeum Mares et foemellae. 21. Stück vid. Mad. Merian Metamorphoſ. Inſector. Surinam Tab. XLIX.

71. Phalaenae 7 omnes jam ante deſcriptae.

CAPSA TRVSATILIS V.

72. Locuſtae tres Nr. 50.

73. Locuſta Americana cucullata nigra, inferioribus alis nigris, ſuperioribus eiusdem coloris citrinis maculis variegata.

74. Locuſta Nr. 53.

75. Locuſta Nr. 34.

76. Folium Amboinenſe ambulans viride inſtar Citrei anguſtifolii.

77. Laurifolium Amboinenſe ambulans, cucullo rhomboideo viridi.

Nr. 78. Locusta Americana cucullata, cucullo in metam assurgente.

79. Locusta Nr. 45.

80. Locusta Nr. 39.

81. Locusta Indica teres praelonga, superiorum alarum Embryone solummodo apparente, inferioribus latissimis haemisphaericis flabelliformibus.

82. Locusta Nr. 25.

83. Locusta parua Nr. 31.

84. Locusta Americana ad Italicam Aldrov. quodammodo accedens.

CAPSA TRVSATILIS VI.

85. Locusta Nr. 28.

86. Locusta Nr. 15.

87. Folium Amboinense ambulans fuscum.

88. Locusta Nr. 64.

89. Folium ambulans viride Americanum oculatum.

90. Musca Lyricen Surinamensis.

91. Folium ambulans Nr. 36.

92. Locusta Nr. 8.

93. Locusta Nr. 45.

94. Locusta Nr. 35.

Nr. 95. Folium ambulans Americanum Locustae Aldrouandinae similis, alis inferioribus flauis flabelliformibus.

CAPSA TRVSATILIS VII.

96. Locustae duae Nr. 35.
97. Folium ambulans oculatum Nr. 82.
98. Locusta seu Bruchus Aldrouandi alatus Nr. 61.
99. Cantharis aquatica Aldrov. seu Cimex aquat. Frischii Part. VII. Tab. XVI.
100. Locusta Mantis Ital. Aldrov.
101. Locusta longipes nostras.
102. Locusta Mantis Aldrov. Jonston. Tab. XXI. fig. 121.
103. Locusta alis inferioribus coeruleis Frischii Part. IX. Tab. III.
104. Folia tria ambulantia Nr. 89.
105. Folium Amboinense ambulans, alis transparentibus albis.
106. Locusta Nr. 73.
107. Locusta alis superioribus viridibus, inferioribus albis.
108. Locusta Frischii Part. IX. spec. 2.
109. Locusta media alis miniaceis.
110. Folium ambulans totam Locustam obtegens.

Nr. 111. Locusta orientalis maxima Nr. 44.

112. Locusta Americana ex albo, rubro, fusco, colore, hoc ordine pulcherrime varia.

113. Locusta Mantis Americana, alarum solummodo Embryonibus conspicuis.

114. Locusta Monoceros, alis superioribus viridibus, inferioribus flabelliformibus albis Nr. 23.

CAPSA TRVSATILIS VIII.

115. Locusta Nr. 114.

116. Locusta Nr. 9.

117. Locusta Nr. 66.

118-121. Folium ambulans viride spec. pecul.

122. Scarabaei duo nigricantes, e rubro flavoque colore pulcherrime varii Mad. Merian. Metamorph. Insect. Surinam. Tab. XXVIII.

123. Locusta Nr. 65.

124. Mantes Americana pulcherrima, e viridi coccineo alboque colore varia.

125. Locusta Indica Jonston. alata, alis superioribus minutis, inferioribus haemisphaericis flabelliformibus.

INSECTORVM CATALOGVS CONTENTORVM IN SCRINIO E CEDRI LIGNO CONFECTO.

CAPSA TRVSATILIS I.

Tab. haec prima Phrygio quasi opere ab insectis picta videtur, illis nempe ita collocatis vt varias figuras efforment, primam seriem constituunt Scarabaei pillularii.

Jonstoni et Aldrov. quos sequntur.

Scarabaei minores Jonston. Tab. XIV. spec. 5. Mouseti de Scarab. min. spec. 3. papilion. caterua Mad. Merian. Journal pag. 2. Nr. 2. Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 44. papilionum minimorum series prone fuscorum, coloris splendentis supine dilutioris, punctulis nigris vndique aspersae limbo aurantio.

CAPSA TRVSATILIS II.

Secundum omnia conuenit cum I.

CAPSA TRVSATILIS III.

Praeter Papiliones Mad. Merian. Journal p. 7. Nr. 14. Raupen-Verwandlung P. I. Nr. 26. nihil peculiare continetur.

CAPSA TRVSATILIS IV.

Conuenit secundum omnia cum prioribus.

CAPSA

CAPSA TRVSATILIS V.
CONTINET.

1. Seriem Cantharorum viridi aureorum, Autorum omnium. Gold-Käfer.

2. Seriem Papilionum albarum venis nigris Reaumur Tab. I. Planche 29. Mad. Merian. Journal. pag. 25. fig. 62. Raupen-Verwandlung Part. II. Nr. 35.

3. Seriem papilionum Mad. Merian. Journal pag. 3. fig. 6. Eiusd. Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 45.

4. Seriem citrinarum, angulosis alis aurantia puncta impressa ostentantium.

5. Phalaenam alis superioribus fuscis, lituris flauis, inferioribus rubris, maculis nigris ornatam Mad. Merian. Journal pag. 10. fig. 24. Raupen-Verwandlung Tom. II. Nr. 4. Frischii l. c. P. II. Tab. IX. fig. 1. 2. 3. prouenit ex Eruca Blankardo Bärn-Raupe germanis communi Vocabulo Hunds-Spor dicta hanc m. describit Aldrov. et Moufetus.

6. Phalaenam Mad. Merian. Journal pag. 6. fig. 13. Raupen-Verwandlung P. II. Nr. 34.

7. Phalaenam a D. Frischio P. I. Tab. V. fig. 4. descriptam prorepit ex Eruca Hyppocastano insidenti, illi gelbzottigte Castanien-Raupe dicta; hanc et Aldrov. exhibet, etiam vespa Ichneumones sua in hanc deponunt oua quarum foetus antequam in Aureliam abit fere totam Erucam depilat.

8. Phalaenam Mad. Merian. Journal pag. 26. fig. 64. Eiusd. Raupen-Verwandlung P. II. Nr. 28.

9. Phalaena cinerea fasciata.

10. In medio continentur phalaenae puniceae aurea fascia transuersa pulcherrime pictae Mad. Merian. Journal pag. 35. Nr. 93. Raupen-Verwandlung Part. II. Nr. 48.

11. Papiliunculi punicei areolis duabus argenteis in superiori ala Mad. Merian. Journal pag. 44. Nr. 121. Raupen-Verwandlung P. II. fig. 33.

CAPSA TRVSATILIS VI.

Continet Tabulam insectis pictam, figuram stellarem hexapetalam Circulo inclusam repraesentantem.

Petalum I. Scarabaeus niger Frischii Part. II. Tab. VI. fig. 1. et 5.

Scara-

Scarabaeus niger, ſcuti limbis vna cum pedibus puniceis.

Gryllus Syluestris.

Cantharis aquatica nigra non caudata S. cimex aquat. Friſchii ſpec.

Cantharis aquat. nigra annuloſa non caudata ſpec. 2.

Cimex caudata et brachiata inſtar Scorpii Friſchii, Mouſeti et Aldrov. Scorpio aquaticus.

Neonectae ſpec. 1. Tab. XXV. Jonſton. Schau-Wurm Friſchii et Schwammerdammii.

Arca I. Scarabaeus vaginis dimidium ſulcatis quaquauerſum punicea linea cinctus Friſchii. P. II. Tab. VII. fig. 4.

Scarabaeus niger glaber, punicea linea cinctus Friſchii.

Arca II. Neonectae ſpec. 2.

Neonectae ſpec. 3.

Cantharis aquaticus niger Aldrouand. ſpec. 3. caudatus.

Cantharis caudatus Aldrouandi ſpec. 4.

Canthari minimi Aldrouandini ſpec. 5.

Petalum II. Scarabaeus aquaticus niger, alarum limbis puniceis, ſcuto thoracis latiore, punicea linea picto, caeterum conuenit in omnibus cum Petalo primo.

Arca I. et II. Conuenit cum priori praeter Scarabaeum Locuſtam cinereum Schwammerdammii et Cantharum aquaticum cinereum minorem.

Petalum III. Coincidit cum reliquis, praeter Scarabaeum aquaticum nigrum minorem dorſi vaginis ſulcatis.

Pelati IV.

Arca II. Neonectam habet vaginis luteis punctulatis pecul. ſpec.

Petalum VI. Praeter Scarabaeum aquaticum fuscum vaginis ſulcatis, ſulcis concauis puniceis nihil peculiare habet.

CAPSA TRVSATILIS VII.

Tabula haec comprehendit Circulos 5. Semicirculos 4. 4. Areas a Circulorum concurſu ortas.

Circulus I. comprehendit XII ordines.

Ordo I. Crabro Mouſeti.

Fuscus ſeu Bombylus maximus.

Musca Tabanides Mouf. ſpec. 1.

Musca Taban. Mouf. ſpec. 2. m m.

Ordo II.

Ordo II. Apis vulgaris Aldrouand. et Jonston.
Vespa solitaria.
Rex seu Regina Apum.
Ordo III. Muscae Tabanides spec. 3.
Apis fera.
Ordo IV. Bombyli fauigenarum Moufeti spec. 2.
Musca Caesar.
Vesparum species tres.
Ordo V. Bombylii Moufeti spec. 3.
Muscae duae Tabanides spec. 4. et 5.
Ordo VI. Vespa pecul. species.
Ordo VII. Crabro albus.
Musca Equina Mouf. p. 59.
Ordo VIII. Musca pilosa spec. pecul.
Musca Lupus Moufeti.
Ordo IX. Fucus pilosus albns pecul. sp.
Ordo X. Musca Boaria ala fasciata spec. pecul.
Ordo XI. Vespae pecul. spec.
Ordo XII. Asilus seu fucus pecul.

Circulus II.
Ordo I. Bombyli pecul. spec.
Ordo II. Muscae Boariae spec. pecul.

Vespae

Vespae ſpec. pecul.

Vespae ſpec. pecul.

Ordo III. Vespa peculiaris dimidia piloſa alba, dimidia nigra.

Vespa pecul. parua nigra annulis albis cincta.

Ordo IV. Bombyli ſpec. 4.

Ordo IX. Vespa rufa.

Ordo X. Bombyli ſpec. 5.

Ordo XI. Muscae Boariae Aldrov. Tab. I. ſpec. 2.

Circulus III. Bombyli ſpec. 6.

Bombyli ſpec. 7.

Bombyli ſpec. 8.

Ordo II. Bombyli ſpec. 9.

Ordo III. Bombyli ſpec. 10.

Ordo IV. Et reliqui praeter deſcripta nihil peculiare continent.

In medio hoſpitatur.

Bombyli ſpec. 11. Aldrov. Cap. IV. Tab. pag. 191.

Circulus IV.

Ordo I. Capricorni nigri ſpec. pecul.

Ordo II. Capricorni vaginis puniceis antennis eiusd. coloris Aldrov. ſpec. pecul.

Ordo III. Capricorni minoris e flauo et nigro varii, antennis alternatim partim nigris partim cinereis.

Ordo VIII. Capricornus corpore angusto alis aureis, maculis nigris insignibus.

Ordo XI. Capricornus fuscus, vaginis lineis ac maculis citrinis insignibus.

Circulus V. Medius.

Ordo I. Musca flaua Melanocephalos Aldrouand.

Musca holoserica nigra alis flauis.

Musca personata oxyrrhynchos.

Musca Boaria holoserica sex lineis flauicantibus ornata Aldrov. Tab. I. sp. 3. p 347.

Ordo II. Musca coerulea splendens Tab. I. Aldrov. spec. 5.

Musca Chrysopis viridis.

Ordo V. Musca minima quadripennis Saphirina secundum Aldrov. Ephemera Aristotelis.

Ordo VI. Musca alis cinereis, fuscis maculis variis.

Ordo VII. Musca aluo castaneo in medio piloso.

Ordo IX.

Ordo IX. Muscae Equinae Mouſeti ſpec. pecul.

Ordo XI. Muscae Equinae Mouſ. ſpec. 3. In medio hoſpitatur Musca Chryſopis aluo rubro aureo.

Haemiſphaerium I.

Ordo I. Forficula Aldrov. et Mouſeti.

Cimex Syluestris fusca minima.

Ordo IV. Scarabaeus Locuſta rariſſimus punicei coloris, nigro Cruce inſignis.

Ordo VI. Scarabaeus Locuſta minimus aeneus, Araneus minimus pulcherrime varius Aldrov.

Hemiſphaer II.

Ordo I. Scarabaeus minimus aureo coeruleus, capite puniceo.

Ordo II. Scarabaeus minimus coeruleus ſplendens, macula in dorſo punicea.

Haemiſphaer III.

Ordo I. Nympha Violae Aldrouandi.

Ordo III. Formica rubra hexapus.

Ordo IV. Scarabaeus minimus, vaginis puniceis, capite viridi aureo.

Ordo VI. Viola Aldrov. nigra, vagina quauis duabus flauis maculis inſigni.

Hae-

Haemisphaer IV.

Ordo I. Viola punicea, tribus lineolis nigris insignis.

Curculio omnium Autorum.

Ordo II. Viola Aldrov. fusca virgata.

Ordo III. Viola Aldrov. vaginis aluum non cooperientibus, scuto thoracis, lato capite viridi splendente.

Ordo V. Viola punicea vaginis aluum cooperientibus, scuto thoracis minori, capite coeruleo splendente.

Arca I. II. III. et IV. In medio ostendit Muscam Lupum Mouseti et Schwammerdammi.

CAPSA TRVSATILIS VIII.

Praeter jam descripta nihil peculiare continet.

CAPSA TRVSATILIS IX.

Praeter jam descripta nihil peculiare continet.

CAPSA TRVSATILIS X.

Tabula haec constat 6. Circulis 4. dimidiis et 4. Areis.

Circulus I. Obsitus est cum Scarabaeis minimis Mouseti 3. spec.

Papi-

Papilionibus Merian Journal Nr. 85. Raupen-Verwandlung Tab. I. Nr. 48.

Capricornis.

Scarabaeolis.

Scarabaeis Locustis jam descriptis.

Ephemera seu Musca Hemerobia Schwammerdami juxta quam signum hoc positum.

Circulus II. III. et IV. Nihil praeter jam descripta continent.

Circuli V. Radii 1. Nr. 3. phalaena Mad. Merian Journal pad. 5. Raupen Verwandlung Tom. I. Nr. 35.

Radii 5. Nr. 1. et 2. phalaena Merian Journal pag. 30. fig. 78. Raupen-Verwandlung Part. II. Nr. 28.

Semicirculus II. et III. Cinguntur ad fallendos spectatorum oculos, papilionibus Tab. V. Nr. 4. descriptis, quibus alae demptae, solo Erucae corpore hirsuto sulphureo, antennis rubris praelongis tenuibus, capiti crasso canitie albo inhaerentibus relicto, quae trunca et mutila Corporis papilionum faciel vel peritissimo insectorum inda-

Hae-